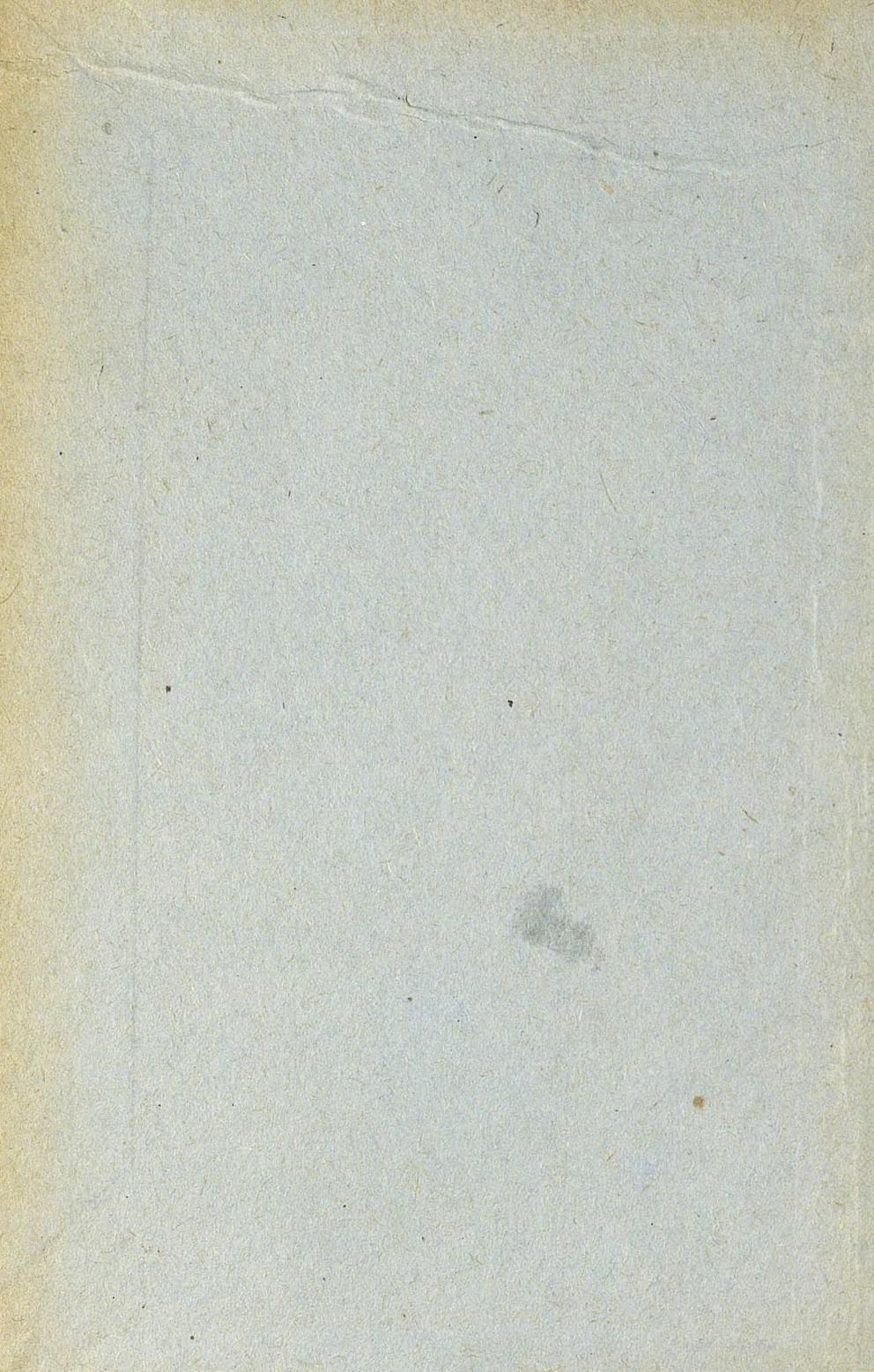
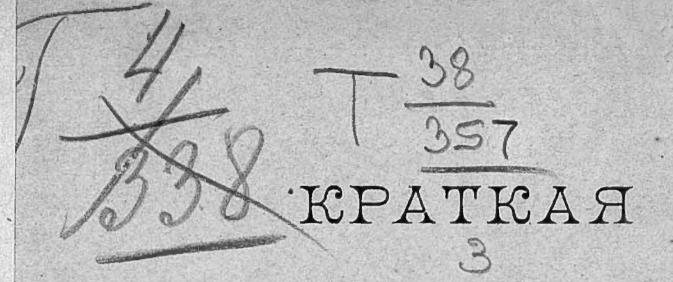
nochenob reorpaqua T 38 T 357

T 38 357



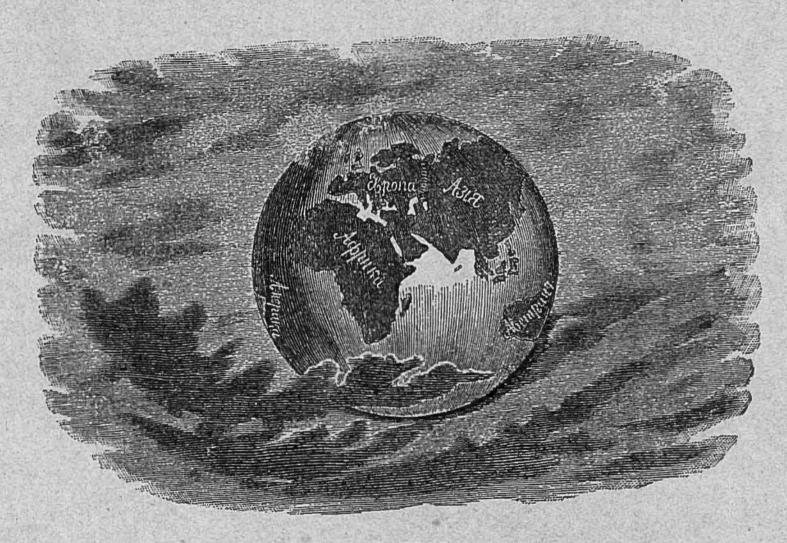






## TEOTPAGIS

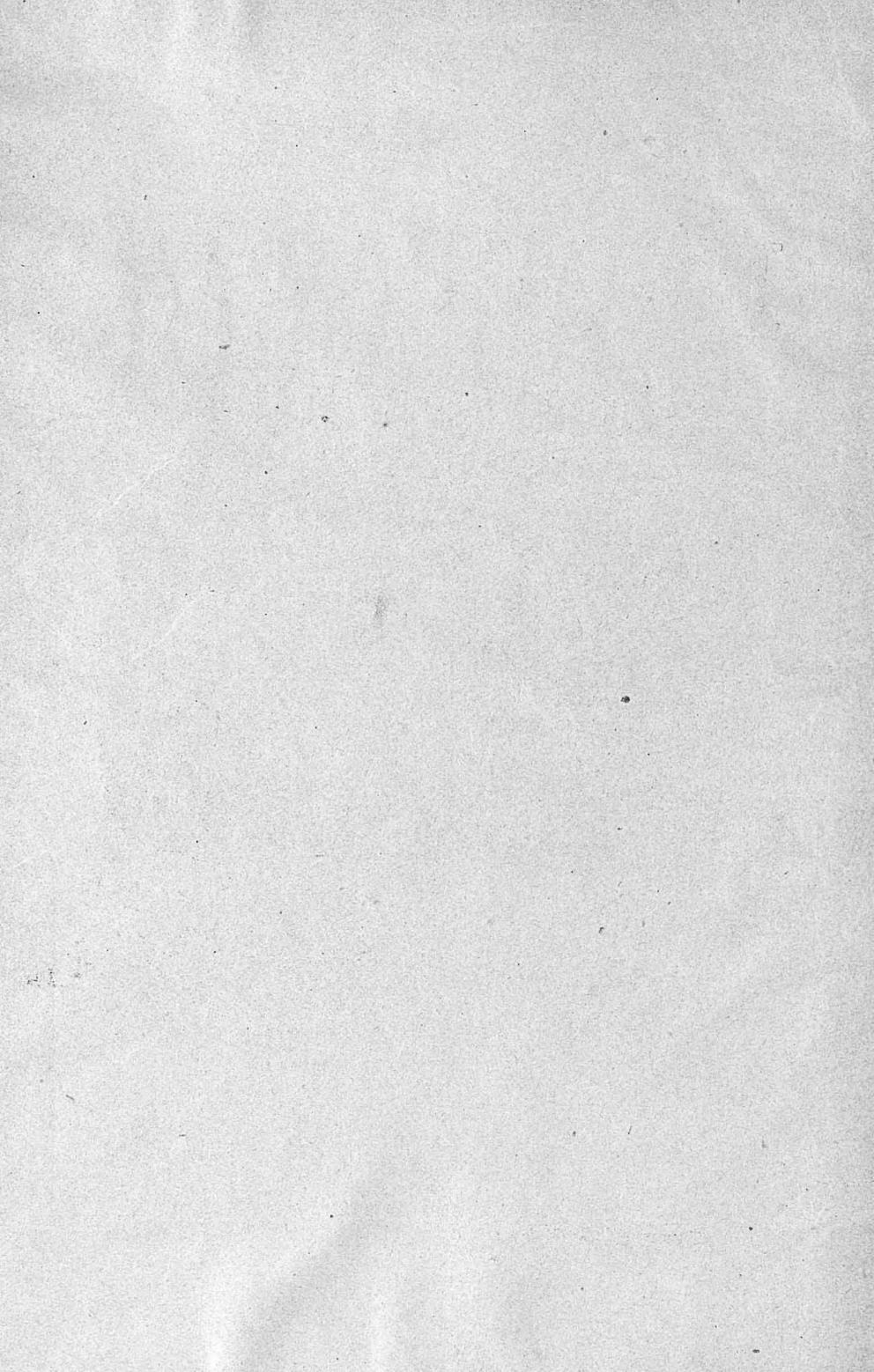
для начальныхъ городскихъ училищъ.



составилъ

Н. Поспъловъ.

Изданіе третье.





# TEOTPADIS

для начальныхъ городскихъ училищъ.

СОСТАВИЛЪ

по Смирнову, Баранову, Янчину и друг.

Н. Поспъловъ.

Издание третье.





Типографія Т-ва И. Д. Сытина, Валовая улица, свой домъ. М О С К В А — 1903. Дозволено цензурою. Москва, 4 октября 1902 года.

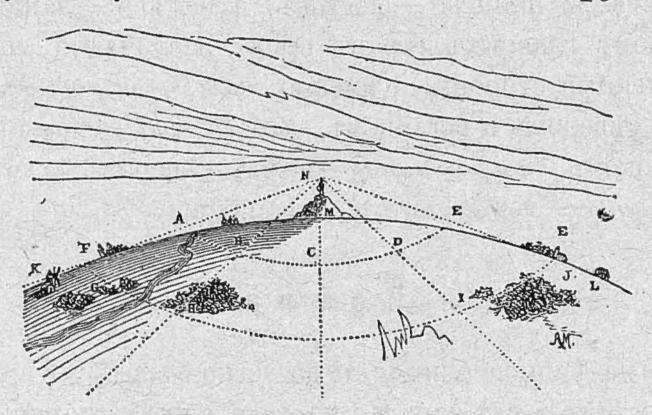
f3998-0

2007339420

### І. ОБЩІЯ СВЪДЪНІЯ.

### 1. Горизонтъ.

Когда мы стоимъ на открытомъ мѣстѣ, земля намъ представляется большимъ кругомъ, на края котораго какъ будто опускается небо. Видимый нами кругъ назы-



Кругозоръ, или горизонтъ.

вается горизонтомо, или кругозоромо. Горизонтъ нашъ, или кругозоръ, можетъ измѣняться, т.-е. расширяться или суживаться, смотря по тому, гдѣ мы находимся. Стоя на возвышеніи, мы видимъ кругомъ дальше, и горизонтъ нашъ въ этомъ случаѣ бываетъ больше; а стоя въ долинѣ, мы видимъ кругомъ себя гораздо ближе, почему и горизонтъ становится меньше, чѣмъ въ первомъ случаѣ.

### 2. Страны свъта.

Гдѣ бы мы ни были, вездѣ есть четыре стороны свѣта: востокъ, западъ, югъ и съверъ.

Востокомъ называется та сторона, гдѣ солнце восходитъ.

Западомъ называется та сторона, гдѣ солнце за-ходитъ.

Югомъ зовется та сторона, съ которой солнце свѣ-титъ въ полдень.

Сѣверомъ зовется та сторона, съ которой солнце никогда не свѣтитъ.

Если мы станемъ лицомъ къ сѣверу, то позади у насъ будетъ югъ, направо — востокъ, а налѣво — западъ.

Кромѣ главныхъ странъ свѣта, различаютъ еще второстепенныя стороны, а именно: спверо-востокъ — страна между сѣверомъ и востокомъ, юго-востокъ — между югомъ и востокомъ, спверо-западъ—между сѣверомъ и западомъ, пого-западъ — между югомъ и западомъ.

### 3. Компасъ.

Когда видно солнце, тогда легко узнать, гдѣ сѣверъ, гдѣ востокъ и гдѣ западъ; но какъ узнать стороны свѣта тогда, когда солнца не видно? Въ этомъ случаѣ большую услугу оказываетъ компасъ, т.-е. такой приборъ, при помощи котораго узнаются страны свѣта.

Компасъ устроенъ такъ: посрединѣ мѣдной коробочки находится острее, или шпинекъ, на который надѣта стальная стрѣлка. На острее она надѣта для того, чтобы могла легко и свободно поворачиваться. Стрѣлка эта натерта магнитомъ, т.-е. такимъ камнемъ, который притягиваетъ

желѣзо, отчего она получила свойство показывать однимъ концомъ сѣверъ, а другимъ югъ, если ничто не припятствуетъ ей вращаться на шпинькѣ. Чтобы на смѣшать, какой конецъ стрѣлки указываетъ сѣверъ, его дѣлаютъ темнымъ, а другой — свѣтлымъ.

А когда узнаешь сѣверъ, то легко узнать, гдѣ востокъ изападъ.

### 4. Планъ.

Возьмемъ книгу и приложимъ ее къ классной доскъ. Придерживая рукой книгу, обведемъ ее со всѣхъ сторонъ мѣломъ. Когда мы отнимемъ отъ доски книгу, то увидимъ, что на доскъ получился четыреугольникъ, который имѣетъ такую же длину и ширину, какъ и книга. Этотъ четыреугольникъ представляетъ планъ книги. Планъ книги совсѣмъ не то, что рисунокъ книги: рисунокъ изображаетъ самую книгу, а планъ только обозначаетъ, какое мѣсто занимаетъ книга въ длину и ширину. Подобнымъ образомъ можно начертить на доскъ или бумагъ планъ чернильницы, тетради и другихъ предметовъ.

### 5. Масштабъ и географическая карта.

Книга, тетрадь, чернильница имѣютъ небольшую длину и ширину, а потому планъ ихъ легко помѣщается на доскѣ или на бумагѣ; но есть множество другихъ предметовъ, которые больше листа бумаги или доски, каковы, напримѣръ, столъ, печь, комната, домъ. Чтобы начертить планъ такихъ большихъ предметовъ, поступаютъ иначе. Положимъ, что нужно изобразить на бумагѣ планъ классной комнаты, длиною въ 9 аршинъ и шириною 6 аршинъ. Взявъ вмѣсто аршина какую-нибудь маленькую мѣрку, напримѣръ, дюймъ, чертятъ на бумагѣ четыре-

угольникъ, длиною 9 дюймовъ и шириною 6 дюймовъ. Этотъ четыреугольникъ и представляетъ планъ классной комнаты, но только въ уменьшенномъ видѣ. Чтобы по этому плану всякій могъ судить, какъ велика классная комната въ дѣйствительности, на планѣ чертятъ ту маленькую мѣрку, дюймъ, которая замѣняетъ настоящую мѣру, аршинъ, и пишутъ, что она означаетъ собственно аршинъ. Эта маленькая мърка, которая замъняетъ настоящую большую мъру, называется масштабомъ.

Чтобы начертить планъ не одной комнаты, а цѣлаго дома, слѣдуетъ маленькою мѣркой замѣнить уже не аршинъ, а сажень. Начертивъ по этому масштабу планъ одной комнаты, причерчиваютъ къ нему планъ другой комнаты, третьей и т. д. и получаютъ такимъ образомъ планъ дома.

Можно начертить не только планъ одного дома, но планъ цѣлаго селенія съ окружающею его землей. Для этого выбирають новый масштабъ, напримѣръ, принимають дюймъ за нѣсколько десятковъ или сотенъ саженъ; потомъ наносятъ на бумагу постепенно планъ одного строенія за другимъ и промежутки между строеніями, планъ улицы, огородовъ, полей, лѣса и проч. и получають планъ селенія съ окружающею землей. Такимъ способомъ можно начертить планъ нѣсколькихъ селеній, входящихъ въ составъ цѣлой волости. Для этого выбирають масштабъ еще меньше; принимаютъ, напримѣръ, дюймъ за нѣсколько верстъ и постепенно наносятъ на бумагу планъ одного села за другимъ.

Если уменьшить масштабъ еще болѣе, принять дюймъ, напримѣръ, за нѣсколько сотенъ верстъ, то можно составить планъ уѣзда, губерніи и планъ цѣлаго государства. Такіе планы называются географическими картами.

Планъ и карты принято чертить такъ, чтобы сѣверная часть мѣстности находилась наверху, югъ внизу, востокъ направо, западъ налѣво. Если на картѣ, напримѣръ, одно мѣсто поставлено выше другого, то это значитъ, что первое мѣсто въ дѣйствительности лежитъ сѣвернѣе, чѣмъ второе.

### 6. Видъ земли.

На взглядъ намъ кажется, что земля наша, на которой мы живемъ, плоска, и будто надъ ней опрокинуто небо въ видѣ огромнѣйшей чаши. Но это такъ лишь кажется; на самомъ же дѣлѣ замля наша круглая, какъ мячъ или какъ шаръ. Если мы станемъ на берегу моря и будемъ смотрѣть на приближающійся корабль, то увидимъ, что сперва показываются верхушки мачтъ, потомъ

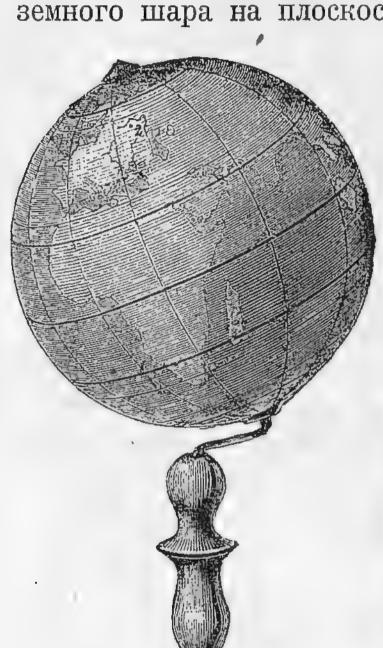


появляются всё мачты, наконецъ, дёлается виденъ и корабль. А такое явленіе можетъ произойти только на шарѣ; если бы земля была плоская, то корабль уже издали былъбы виденъ весь. Кругосвётные путешественники, направляясь все въ одну сторону, никогда не доходили до какого-нибудь края, а возвращались опять на то мѣсто, откуда выёхали, только съ другой стороны. А это и возможно сдёлать только при шаровидности земли; сталобыть, земля наша круглая, какъ шаръ, а потому и зовуть ее земнымо шаромо. Земной шаръ такъ великъ, что горы, которыя на немъ находятся, похожи на песчинки, приставшія къ большому мячику. Какъ песчинки не мѣ-

шаютъ шаровидности мячика, такъ точно и горы, находящіяся на землѣ, нисколько не препятствуютъ ей быть шаромъ.

### 7. Изображеніе земли.

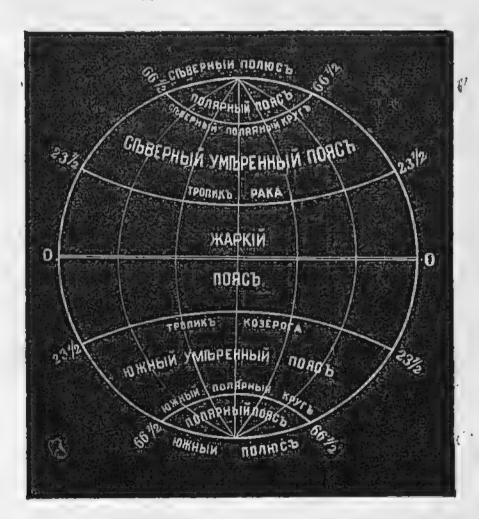
Изображеніе земли въ видѣ шара, вращающагося на оси, называется глобусомъ. Изображеніе двухъ половинъ земного шара на плоскости, на бумагѣ, напримѣръ, на-



Глобусъ.

зывается *плоскошаріем*, а изображеніе какой-нибудь одной части земной поверхности называется *картою*.

Концы оси, около которой земной шаръ вращается, называются полюсами, одинъ изънихъ спверный, другой южими.



Линіи глобуса.

### 8. Линіи глобуса.,

Круговая линія, проведенная на глобуст въ равномъ разстояніи отъ обоихъ полюсовъ, называется экваторомъ.

Экваторъ дълитъ шаръ на два полушарія: съверное и южное.

Круговыя линіи, проведенныя на глобусѣ параллельно экватору, называются *параллельными кругами*. Съ при-



Северное полушаріе земли. Посредине северный полюсь, край экваторь.

ближеніемъ къ полюсамъ параллельные круги уменьшаются.

Круговыя линіи, проходящія черезъ полюсы и пересънающія всѣ параллели и экваторъ подъ прямымъ угломъ, называются *меридіанами*. Для проведенія меридіановъ экваторъ дѣлятъ на 360 равныхъ частей, называе-

мыхъ градусами; потомъ, черезъ каждую точку дѣленія экватора проводять отъ полюса къ полюсу линіи и получаютъ меридіаны, которыхъ будетъ тоже 360; изъ нихъ первымъ меридіаномъ принято считать тотъ, который про-



Южное полушаріе земли. Посрединь -- южный полюсь, край -- экваторь.

ходить около западныхь береговь Африки, черезь островь Ферро.

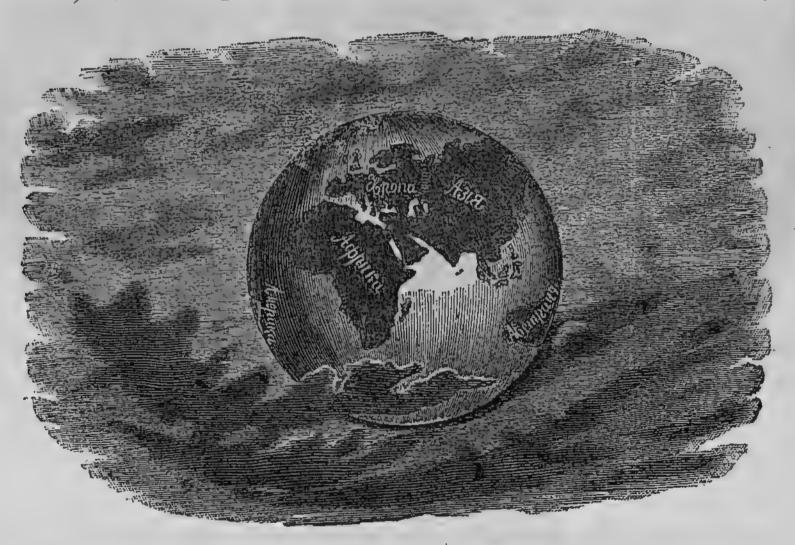
Первый меридіанъ дѣлитъ земной шаръ также на два полушарія: восточное и западное.

Разстояніе мѣста отъ перваго меридіана называется долготою, а разстояніе отъ экватора—*широтою*, почему

и меридіаны называются кругами долготы, а параллельные круги — кругами широты. Чтобы опредѣлить положеніе какой-либо страны на глобусѣ, говорять, что страна эта лежить между такими-то меридіанами и такими-то параллельными кругами, или такими-то градусами долготы и такими-то широты, обозначая при этомъ и самыя полушарія — восточное или западное, сѣверное или южное, смотря по тому, гдѣ эта страна находится.

### 9. Движеніе земли.

Въ старину люди думали, что наша земля стоитъ неподвижна, а вокругъ нея ходятъ и солнце и звъзды.



Земля—шаръ. Она свободно держится въ небесномъ пространствъ, которое окружаеть ее со всъхъ сторонъ.

Но мало-по-малу всѣ разувѣрились въ этомъ и убѣдились, что, наоборотъ, земля ходитъ вокругъ солнца, ходитъ вѣчно, не останавливаясь ни на одну минуту; ходитъ она такъ быстро, что человѣку трудно даже вообразить эту быстроту: скорѣе не только всякой птицы

перелетной, но даже много-много разъ скорѣе ядра, пущеннаго изъ пушки, такъ какъ ядро пролетаетъ не болѣе полуверсты въ секунду, а земля летитъ 28 верстъ въ секунду. Мы не замѣчаемъ своего движенія потому,



Восточное полушаріе земли: Европа, Африка, Азія и Австралія.

что движемся невообразимо быстро и вмѣстѣ съ тѣмъ спокойно, ровно, безъ толчковъ и всегда одинаково, ни тише, ни шибче. Кто ѣдетъ очень шибко, тому всегда кажется, будто онъ стоитъ на одномъ мѣстѣ, а навстрѣчу ему бѣгутъ поля, лѣса, столбы, попадающіеся на дорогѣ. Вотъ точно такъ и намъ кажется, будто мы стоимъ не-

подвижно, а надъ нами движется, то-есть восходить и заходить солнце.

Весь указанный Создателемъ путь свой вокругъ солнца земля пробъгаетъ въ 365 дней 5 часовъ 48 минутъ и



у Вападное полушаріе земли: Америка.

48 секундъ, затъмъ, не останавливаясь, опять начинаетъ его снова, и такъ все ходитъ до безконечности. Такой круговой оборотъ земли вокругъ солнца называется у насъ годомъ съ четырьмя его частями или временами года: весною, лѣтомъ, осенью и зимою. Но времена года на земномъ шаръ не вездъ бываютъ въ одно и то же

время. Дѣло въ томъ, что, при движеніи своемъ вокругъ солнца, земля бываетъ наклонена къ нему больше то сѣвернымъ, то южнымъ полюсомъ. Когда больше наклоняется сѣверный полюсъ, тогда въ сѣверномъ полушаріи становится теплѣе, наступаетъ весна, а за нею лѣто. Послѣ этого сѣверный полюсъ начинаетъ отклоняться отъ солнца, и въ сѣверномъ полушаріи дѣлается постепенно холоднѣе, наступаетъ осень и зима. Съ наступленіемъ осени въ сѣверномъ полушаріи, южный полюсъ наклоняется къ солнцу, и въ южномъ полушаріи наступаетъ весна и лѣто. Такъ вотъ и чередуются времена года на земномъ шарѣ.

Кромъ движенія земли вокругъ солнца, земля наша вращается еще около себя, около своей оси, наподобіе колеса, вертящагося вокругъ экипажной оси. Отъ этого вращенія земли, которое совершается въ 24 часа, у насъ и бываеть то день, то ночь — сутки. Когда наша сторона земли повернута къ солнцу, у насъ стоитъ день; а когда наша сторона отвернется отъ солнца и погрузится въ твнь, у насъ становится темно, наступаетъ ночь. Солнце у насъ одно, поэтому оно не можетъ освътить всю землю въ одно и то же время, какъ невозможно одною свъчей освътить всю поверхность яблока, мячика и вообще круглаго предмета: какъ ни подставляй ихъ, какъ ни оборачивай, все одна сторона ихъ будетъ въ тъни. Подобнымъ образомъ и поверхность земного шара не можетъ освъщаться солнцемъ вся въ одно время, а освъщается поочередно: то одна половина ея, то другая. Оттого день и ночь въчно чередуются между собою, смъняя другъ друга по одному разу каждыя сутки.

### 10. Климатъ.

Солнце освъщаетъ землю, солнце же и согръваетъ ее. Но не вездъ одинаково нагръвается земной шаръ: въ одномъ мъстъ бываетъ жарко, въ другомъ — умъренно, а въ иныхъ странахъ стоитъ холодъ. Извѣстная степень теплоты и стужи въ воздухѣ, всегда бывающая въ извъстномъ мъстъ на землъ, называется климатомъ. Неравномърность климата на земномъ шаръ зависить отъ того, что лучи солнца падаютъ не вездѣ одинаково. На экваторъ и на нъкоторомъ разстояніи по объимъ сторонамъ его солнце испускаетъ лучи свои отвъсно, почему и нагрѣваетъ здѣсь землю сильно; а чѣмъ дальше отъ экватора, темъ лучи солнечные становятся косее и нагръваютъ поэтому менъе, а къ самымъ полюсамъ и совсъмъ слабо. Такимъ образомъ на земномъ шаръ получается три рода климата: жаркій, умфренный и холодный, или, какъ называють ихъ еще, пять поясовъ: жаркій по объимъ сторонамъ экватора, два умъренныхъ — по объимъ сторонамъ жаркаго, а ближе къ полюсамъ — два холодныхъ.

### 11. Поверхность земного шара.

Поверхность земного шара состоить изъ воды и суши. Воды на землѣ гораздо больше, чѣмъ суши. Суша занимаетъ только третью часть всей поверхности шара, а остальное пространство все занято водой. Суша между водой расположена то огромными массами, то маленькими клочками. Эти большіе и малые клочки суши, а равно и воды, омывающія и прорѣзывающія ихъ, носятъ различныя названія.

Огромныя массы сущи, окруженныя со всѣхъ сторонъ водою, называются *материками*.

Небольшая часть суши, окруженная со всѣхъ сторонъ водою, называется *островом*.

Большая часть суши, вдавшаяся въ воду, называется полуостроволю.

Небольшая часть суши, вдавшаяся въ воду, называется мысомъ.

Узкая полоса суши, соединяющая два большихъ пространства суши, называется *перешейколг*.

Огромнъйшая масса воды, окружающая материкъ, называется океаномъ. Океановъ насчитываютъ пять: Съверный Ледовитый океанъ, Южный Ледовитый океанъ, Восточный океанъ, Западный, или Атлантическій океанъ и Индійскій океанъ.

Большая часть воды, вдавшаяся въ материкъ изъ океана, называется *морем*ъ.

Небольшая часть воды, вдавшаяся въ материкъ изъ океана или моря, называется *заливомъ*, или *губою*.

Часть воды, окруженная со всѣхъ сторонъ сушею, называется озеромъ. Озеромъ еще называется природное углубленіе суши, наполненное водой; искусственно же наполненное водою такое углубленіе называется прудомъ.

Углубленія суши, наполненныя водою и проросшія травою и мхомъ, называются болотами.

Рѣка похожа на длинную широкую канаву. Вода въ рѣкахъ всегда течетъ изъ того мѣста, гдѣ рѣка беретъ свое начало, и до того, куда вливается. Рѣкъ на сушѣ очень много, и онѣ прорѣзываютъ ее по всѣмъ направленіямъ. То мѣсто, гдѣ рѣка начинается, называется верховыемъ, а гдѣ она оканчивается — устыемъ, углубле-



# Главныя формы земной поверхности.

-20. Горныя вершины съ сифговыми полями. - 21. Глетчеръ. - 22. Плоскость и инаменность. - 23а. Плоскогорье. - 23b. Столовая Горизовтъ. - 2. Островъ. - 3. Архипелагъ. - 4. Полуостровъ. - 5. Коса. - 6. Перешеекъ. - 7. Скалы. - 8. Плоскій островъ. - 9. Отлогій берегъ. — 11. Дюны. — 11а. Песчаная отмель. — 11b. — Заливъ. — 12. Мысъ. — 13. Холмъ. — 13а. Холмистая мъстность и водораз-. Горнов озеро. --26. Море. --27. Морской занивъ. --28. Бухта --29. Проливъ. --30. Проливъ. --31. Молъ. -- 32. Маякъ. --33. Ручей -46. Деревия. —47, Хвойный Гора.—15. Вулканъ.—15а. Вершина и кратеръ.—15в. Склонъ.—15с. Подпожіе горы.—16. Гориня цвиь.—17. Ущелье. ритокъ. - 35а. Правый берегь ртки. - 35. Лавый берегь ртки. - 36. Теченіе. - 37. Устье. - 38. Дельта. - 39. Водопадъ. лвсъ. - 48. Инстренный лесъ. - 49. Перистыя облака. - 50. Кучевыя облака. - 51. Слонстыя облака. - 52. Дождевыя облака. 40. Столбовая дорога. — 41. Желваная дорога. — 42. Желванодорожный мость. — 43. Тунель — 44. Гавань. — 45. Городъ. берегъ.—10. Крутой 18. Msics. -19. Fopa. ropa.—21. 03epo.—2 дъгвава пинія.—14 съ истоками. - 34.

ніе же, по которому рѣка протекаетъ, называется руслоль. Нѣкоторыя рѣки оканчиваются многими устьями; въ этомъ случаѣ каждое отдѣльное устье называется рукавомъ, а пространство земли между рукавами—дельтою. Если стать лицомъ по теченію рѣки, то направо будетъ правый берегъ, а налѣво — лѣвый. Ручьи и рѣчки, изъ которыхъ составляется какая-нибудь большая рѣка, называются притоками ея, а она сама — главною рѣкой.

Есть моря и озера, которыя соединяются между собою узкою, похожею на рѣку, полосой воды. Такія узкія полосы воды, соединяющія между собою моря и озера, называются *проливами*. Но если эти полосы воды прорыты человѣческими руками, тогда онѣ называются капалами.

Вървкахъ и озерахъ вода на вкусъ првсная, годная для питья, въ моряхъ же и океанахъ вода горькосоленая, для питья совсвиъ непригодная. Мореплаватели, отправляясь въ дальній путь, всегда запасаются водою съматерика, изъ рвкъ и колодцевъ, но никогда не употребляютъ морскую воду.

По рѣкамъ плаваютъ на баркахъ и небольшихъ пароходахъ, а въ моряхъ и океанахъ плаваніе возможно только на корабляхъ и большихъ пароходахъ, да и тѣ нерѣдко въ щепы разбиваются подводными камнями и морскими волнами, достигающими въ большую бурю нѣсколькихъ аршинъ выщины.

### 12. Материки и части свъта.

Материковъ на земномъ шарѣ три: 1) *восточный*, или древній материкъ, 2) *западный* и 3) *южный*.

Восточный материкъ самый большой; онъ состоитъ изъ слъдующихъ частей: Европы, Азіи и Африки.

Западный материкъ значительно меньше восточнаго; его составляетъ Америка.

Hожный, самый меньшій материкъ, составляеть A $\theta$ -

Такимъ образомъ, частей свѣта пять: *Европа, Азія, Африка, Америка* и *Австралія*. Изъ нихъ первыя три называются *Старымъ Свытомъ*, а послѣднія двѣ—*Новимъ*.

По величинъ своей первое мъсто изъ всъхъ частей свъта занимаетъ Asin, за нею слъдуетъ Amepuka, далъе — Agpuka, Espona и Ascmpania. Азія въ пять разъ болъе Европы, Америка—въ три раза съ половиною, Африка—въ три раза, а Австралія немного менъе.

### 1/3. Устройство поверхности суши.

Поверхность суши представляеть разныя формы. Самыя замѣчательныя изъ нихъ pавнины, meppacu, ropu и do-

Равишами называются ровныя пространства сущи. Нѣкоторыя равнины бывають такъ обширны, что величиною своею превосходять Европу. Равиши называются еще пизмешностями, если высота ихъ надъ водою незначительна, и плоскогоріями, если поверхность ихъ представляеть сплошную возвышенность. Кромѣ того, нѣкоторыя изъ равнинъ называются пустыями и степями. Пустынями называются такія равнины, на которыхъ путешественники нерѣдко въ продолженіе нѣсколькихъ дней не встрѣчаютъ на своемъ пути ни воды, ни растеній, ни животныхъ. Однѣ изъ такихъ пустынь покрыты глиною, другія — камнями, а иныя — пескомъ. Рѣдко-рѣдко попадаются въ нихъ пространства, покрытыя травою, даже деревьями, гдѣ можно встрѣтить и животныхъ и людей. Такія пространства называются оазами. Оазы въ пусты-

няхъ имѣютъ совершенное подобіе острововъ. Степями же называются тѣ равнины, которыя покрыты почти одною только травой.

Террасами называются такія пространства суши, которыя понижаются отъ плоскогорій къ низменностямъ уступами.

Возвышенія на сушѣ, которыхъ высота простирается не болѣе полуверсты, называются холмами, а всѣ прочія горами. Нижняя часть холма или горы называется подошвою, средняя — боками, верхняя — вершиною. Горы встрѣчаются стоящими или отдѣльно или рядами, т.-е. инпями или горными хребтами, горными кряжами. Мѣсто, изъ котораго горныя цѣпи расходятся въ разныя стороны, называется узломъ. Самыя высокія горы встрѣчаются въ Азіи; онѣ называются Гималайскими горами. Средняя высота этихъ горъ доходитъ до 5 верстъ, а главная вершина достигаетъ 8 верстъ.

Долинами называются вообще промежутки между возвышенностями. Весьма узкая долина называется ущельемъ. Долины болѣе или менѣе круглыя называются ком-ловинами.

### 14. Народонаселеніе земного шара.

Всѣхъ людей на земномъ шарѣ насчитываютъ до 1500 милліоновъ. По наружному виду и по цвѣту кожи человѣческій родъ раздѣляется, главнымъ образомъ, на слѣдующія племена: кавказское, монгольское и негрское, или эвіопское.

Кавказское племя имѣетъ цвѣтъ кожи бѣлый, иногда переходящій въ южныхъ странахъ въ темно-оливковый; черепъ овальный, лобъ прямой и высокій; ротъ умѣренный, тонкія губы и круглый подбородокъ; волосы глад-

кіе, шелковистые, съ различными оттънками, отъ свътлаго до темнаго. Это племя считается красивъйшимъ изъ всъхъ. Къ нему принадлежатъ: русскіе, нъмцы, французы, англичане, итальянцы, греки, турки и многіе другіе. По численности оно занимаетъ второе мъсто въ свътъ; въ немъ насчитываютъ до 400 милліоновъ лицъ. Населяетъ оно преимущественно Европу, но черезъ переселенія распространилось и по другимъ частямъ свъта.

Монгольское племя многолюднѣйшее изъ всѣхъ; его число доходитъ до 600 милліоновъ. Желтый цвѣтъ кожи, черные рѣдкіе волосы, почти четыреугольный черепъ, широкое плоское лицо, тупой носъ, выдающіяся скулы, узкіе, въ косвенномъ положеніи къ носу, глаза, толстыя губы составляютъ отличительныя черты этого племени. Къ нему принадлежатъ: татары, самоѣды, китайцы, японцы и друг. Оно распространено въ средней и восточной Азіи и въ полярныхъ странахъ Сѣверной Америки.

Негрское, или эвіопское племя отличается чернымъ цвѣтомъ кожи, черными, короткими, курчавыми волосами, продолговатымъ черепомъ, выдающимися скулами и подбородкомъ, широкимъ приплюснутымъ носомъ и толстыми губами. Численностью оно доходитъ до 220 милліоновъ. Населяетъ оно преимущественно внутреннія страны Африки.

Къ особымъ племенамъ относятъ еще малайцевъ, составляющихъ малайское племя, и краснокожихъ индъйцевъ, образующихъ американское племя.

Малайское племя, доходящее численностью слишкомъ до 200 милліоновъ, населяютъ преимущественно острова Индійскаго и Великаго океановъ. Отличительными признаками этого племени служатъ: коричневый цвѣтъ кожи, черепъ европейца, черные гладкіе волосы, приплюснутый носъ, толстыя губы и болѣе или менѣе выдающіяся челюсти

Американское племя самое малолюдное; его насчитывають до 20 милліоновь. Населяеть оно только Америку. Отличительныя его черты составляють мѣднокрасный цвѣть кожи, черные гладкіе волосы, широкое лицо, выдающіяся скулы, рѣдкая борода, низкій лобъ и далеко расположенные другь отъ друга глаза.

Племена людей раздѣлились на множество народовъ, и народы заговорили различными языками. Всѣхъ языковъ на земномъ шарѣ насчитываютъ до 800 слишкомъ.

По религіи весь человъческій родъ можно раздълить на два разряда: язычниковъ, поклоняющихся различнымъ богамъ, и почитателей единаго истиннаго Бога, къ которымъ принадлежатъ всъ христіане, іудеи и магометане.

Христіане вѣруютъ въ тріединаго Бога, Творца всей вселенной, и Его единороднаго Сына, Іисуса Христа, являвшагося на землю для спасенія людей. По своимъ догматамъ и обрядамъ христіане раздѣляются на православныхъ — русскіе, греки, сербы, болгары и друг., католиковъ—итальянцы, французы, испанцы, поляки, частію нѣмцы и частію англичане, и разнаго рода протестантовъ, къ каковымъ относятся шведы, многіе изъ нѣмцевъ, англичанъ и друг.

Іудеи исповѣдуютъ вѣру въ единаго Бога, но не вѣруютъ въ пришедшаго Сына Божія, а еще ожидаютъ Его явленіе.

Магометане въруютъ въ единаго Бога, но Іисуса Христа признаютъ за пророка, а своего Магомета ставятъ выше всъхъ пророковъ.

По образу жизни люди раздѣляются на кочующихъ и осѣдлыхъ. Кочующіе не имѣютъ постоянныхъ жилищъ, а переходятъ съ одного мѣста на другое со всѣми своими стадами и табунами животныхъ, питаясь ихъ мясомъ

и молокомъ. Они раскидываютъ свои шалаши или кибитки только тамъ, гдѣ есть кормъ для скота; съѣдятъ стада весь кормъ, они перекочевываютъ на другое мѣсто. Но между кочевниками встрѣчаются и такіе дикари, у которыхъ и стадъ нѣтъ. Они живутъ отдѣльными семьями въ ямахъ, пещерахъ и дуплахъ деревьевъ, питаясь всѣмъ, что только подъ руку попадетъ.

Осъдлые жители поселяются въ извъстномъ мъстъ навсегда и живутъ въ постоянныхъ жилищахъ, расположенныхъ по деревнямъ, селамъ и городамъ. Для поддержанія своей жизни одни изъ нихъ занимаются добывающею промышленностью, - стыть хлты, разводять скоть, воздѣлываютъ сады, огороды, ловятъ рыбу, достаютъ изъ земли камень, жельзо, нефть и проч., другіе же заняты обрабатывающею промышленностью, — обрабатывають на заводахъ и фабрикахъ всѣ сырыя произведенія, которыя дала имъ земля. Излищекъ какихъ-либо произведеній они продають другимь людямь, имфющимь въ нихъ нужду, и такимъ образомъ установили у себя торговлю. Торговля эта бываеть внутренняя, если она ведется жителями одной страны, и виминяя, если ведется съ народами другихъ странъ. Внѣшняя торговля производится или сухопутнымъ путемъ или моремъ, почему и называется еще сухопутною или морскою торговлей. Кромѣ промышленности и торговли, осъдлые народы заботятся еще и объ умственномъ своемъ развитіи, для чего учреждають у себя различнаго рода низшія, среднія и высшія учебныя заведенія.

Чтобы удобнѣе было заниматься промышленностью, торговлею и образованіемъ, осѣдлые народы учреждають у себя верховную власть или государей и образують государства. Такія государства называются монархическими государствами. Но есть и

такіе народы изъ осѣдлыхъ, которые управляются нѣсколькими лицами, избираемыми изъ своей среды на извѣстный срокъ. Подобнаго рода государства называются республиками. Каждое государство раздѣляется на части, имѣющія свои названія, а въ каждой части есть главный городъ. Городовъ въ государствѣ очень много. Тотъ городъ, гдѣ имѣетъ мѣстопребываніе монархъ, называется столицей.

### II. ОТЕЧЕСТВОВЪДЪНІЕ.

### 1. Наша родина.

Много на свътъ земель, много въ нихъ и государствъ, но одна у человъка мать, одна у него и родина съ отечествомъ. Наша родина, наше отечество — матушка Россія. Отечествомъ мы зовемъ Россію потому, что въ ней изстари жили наши дъды и отцы. Родиною мы называемъ ее потому, что въ ней мы родились, въ ней говорятъ роднымъ нашимъ языкомъ, и все въ ней для насъ родное. Матерью мы зовемъ ее потому, что она вскормила насъ своимъ хлъбомъ, вспоила своими водами и, какъ мать, защищаетъ и бережетъ насъ отъ всякихъ враговъ, а по смерти нашей прикроетъ и кости наши.

### 2. Положеніе Россіи на земномъ шаръ.

Россія есть самое общирное изъ всѣхъ государствъ въ свѣтѣ. Съ сѣвера на югъ она тянется на четыре тысячи верстъ, а съ запада на востокъ на четырнадцать тысячъ верстъ. Всѣ земли, которыя составляютъ Россію, лежатъ въ двухъ смежныхъ частяхъ свѣта: Европъ и Азіи. Въ Европѣ Россія занимаетъ весь востокъ и составляетъ болѣе половины всей Европы; въ Азіи она занимаетъ весь сѣверъ и составляетъ болѣе одной трети

всей Азіи. Та часть Россіи, что лежить въ Европ'ь, называется Европейского Россіей, а та часть, которая находится въ Азіи, — Азіатского Россіей. Разд'яляющею границей ихъ служить Уральскій хребеть и вытекающая изъ него р'вка Уралъ.

### 3. Россія какъ государство.

Велика наша матушка Россія по пространству, да не мало въ ней поселилось и народа. Число всъхъ жителей въ Россіи доходить слишкомъ до ста милліоновъ, принадлежащихъ къ сотнъ различныхъ народовъ, отличающихся другь оть друга своимъ обличьемъ, ръчью, върою, привычками, образомъ жизни. И всъ эти милліоны людей повинуются одной верховной власти и составляютъ одно нераздѣльное русское государство. Верховная власть въ Россіи принадлежить батюшкѣ-царю, который носить титуль императора, почему и Россія называется еще Россійскою имперіей. Государь издаеть законы для всего государства и наблюдаетъ, чтобы никто не нарушаль ихъ. Онъ заботится о пользъ всего государства, чтобы ничто не мъшало его народу развиваться, трудиться и богатъть. Онъ защищаетъ государство отъ обиды со стороны другихъ народовъ и государствъ, для чего и содержатся различныя войска. Но одной верховной власти невозможно всего видъть и обо всемъ знать. Поэтому она выбираеть изъ общества лучшихъ людей и даеть имъ отъ себя власть завъдывать извъстными дълами и дъйствовать отъ ея имени, по ея повельнію, какъ сказано въ законъ.

Для удобнаго управленія вся Россія раздѣлена на части, которыя называются *губерпіями* и *областями*. Губерніи дѣлятся на *упозды*, а уѣзды на *волости*. Въ ка-

ждой губерніи находится по нѣскольку городовъ, изъ которыхъ одинъ называется губернскимъ городомъ, а другіе — уѣздными. Въ губернскомъ городѣ сосредоточено управленіе губерніей, а въ уѣздномъ — управленіе уѣздомъ. Городъ, въ которомъ сосредоточено управленіе всѣмъ государствомъ и въ которомъ живетъ самъ государь, называется столицей. Въ Россіи двѣ столицы: Петербургъ и Москва.

### 4. Горы Европейской Россіи.

Вся площадь Европейской Россіи имѣетъ видъ обширнѣйшей равнины, окруженной со всѣхъ сторонъ морями да горами. Изъ горъ Европейской Россіи замѣчательны: Уральскія, Кавказскія, Крымскія, или Таврическія, и Финляндскія.

Уральскія горы начинаются на крайнемъ сѣверѣ и тянутся по восточной сторонъ Европейской Россіи на двѣ слишкомъ тысячи верстъ. Въ вышину онѣ подымаются до полуторы версты. Наибольшая ширина ихъ находится на южной оконечности, гдѣ они раскинулись въ ширину на двъсти верстъ. Въ средней своей части онъ суживаются до двадцати верстъ, а къ съверу опять расширяются. За исключеніемъ самой сѣверной части, гдъ онъ стоятъ голыми скалистыми утесами, Уральскія горы почти сплошь покрыты густыми лъсами, наполненными разною дичью и пушнымъ звъремъ: лисицами, куницами, соболями, бълками, медвъдями. Въ нъдрахъ Уральскихъ горъ скрыты неисчерпаемыя богатства: золото, серебро, платина, малахитъ, топазы, яшма, изумрудъ, горный хрусталь и даже алмазы. Мѣдь и желѣзо образують здёсь цёлыя сплошныя горы.

Кавказскія горы находятся между Чернымъ и Каспійскимъ морями. Горы эти вдвое короче Уральскихъ,
но зато гораздо выше ихъ. Наибольшей высоты онѣ достигаютъ посрединѣ, гдѣ поднимаются двѣ самыя высокія вершины: Эльбрусъ и Казбекъ. Въ горахъ этихъ
добываются золото, серебро и другіе металлы. Но главное богатство ихъ составляютъ минеральныя цѣлебныя
воды и нефтяные источники. Лѣсами Кавказскія горы
тоже очень богаты. Вѣчные снѣга, покрывающіе вершины горъ, образуютъ множество рѣкъ. Только рѣки
эти, сбѣгая съ большой высоты по крутизнамъ и утесамъ, слишкомъ быстры и мѣстами завалены камнями,
почему и не могутъ быть судоходными.

Таврическія горы тянутся чрезъ Крымскій полуостровъ. Таврическія, или Крымскія, горы гораздо ниже Кавказскихъ горъ. Самая высокая вершина ихъ извъстна подъ именемъ Чатиръ-Дагъ, или Шатеръ-гора.

Финалидскія горы раскинуты между Бѣлымъ и Балтійскимъ морями. Горы эти имѣютъ видъ разорванныхъ и разбросанныхъ въ разныя стороны цѣпей, вышина которыхъ достигаетъ не болѣе полуверсты. Мѣстами онѣ покрыты хвойнымъ лѣсомъ, а мѣстами поднимаются въ видѣ голыхъ утесовъ. Финляндскія горы состоятъ преимущественно изъ мрамора и гранита, которые служатъ прекраснымъ матеріаломъ для колоннъ, дворцовъ, храмовъ и другихъ построекъ.

Кромѣ пограничныхъ горъ, въ срединѣ Россіи есть еще такъ-называемыя возвышенности: Урало-Балтійская и Урало-Карпатская. Урало-Балтійская возвышенность усѣяна множествомъ невысокихъ холмовъ, извѣстныхъ подъ именемъ Валдайскихъ горъ, почему она и называется еще Валдайского возвышенностью. Изъ всѣхъ Валдайскихъ горъ самою высокою считается Попова гора,

едва достигающая 130 саженъ. Внизъ отъ Валдайскихъ горъ, по направленію къ юго-востоку, тянутся небольшая выпуклость, называемая Средне - Русскою возвышенностью; она проходитъ какъ разъ между Днѣпромъ и Дономъ и достигаетъ почти до р. Донца. На Валдайской возвышенности находится множество озеръ и болотъ, изъ которыхъ вытекаютъ самыя большія рѣки Россіи.

Урало-Карпатская возвышенность проходить черезь весь южный край Россіи. Она идеть отъ Карпатскихъ горъ, лежащихъ въ сосѣдней съ нами Австріи, вплоть до рѣки Волги и соединяется затѣмъ съ Уральскими горами. Часть этой возвышенности, идущая по берегамъ рѣки Донца, называется Донецкимо кряжемо. Въ немъ находятся богатыя залежи каменнаго угля.

### 5. Моря.

Россія со всѣхъ сторонъ окружена морями. Благодаря этимъ морямъ, отечество наше съ успѣхомъ ведетъ торговлю съ иноземными народами. Другая выгода намъ отъ морей та, что они составляютъ самую надежную границу со стороны сосѣднихъ государствъ на случай войны съ ними.

Съ сѣверной стороны Россію омываетъ Спверный Ледовитый океанъ. Почти весь годъ океанъ этотъ бываетъ
загроможденъ льдинами и только въ теченіе двухъ-трехлѣтнихъ мѣсяцевъ ледъ отходитъ отъ береговъ и уносится вѣтромъ далеко на сѣверъ. Ледовитый океанъ
вдается въ землю большимъ заливомъ и образуетъ Билое море съ четырьмя ея губами: Мезенскою, Двинскою,
Онежскою и Кандалакскою. Подобно Ледовитому океану,
Бѣлое море только на лѣтніе мѣсяцы освобождается отъ

ледяныхъ глыбъ. На этомъ морѣ лежатъ Соловецкіе острова, гдѣ находится Соловецкій монастырь, основанный свв. Зосимою и Савватіемъ.

Съ западной стороны Россія омывается Балтійскими моремъ съ тремя ея заливами: Ботишческимо, Финскимо и) Pижскими. Къ сѣверу отъ Финскаго залива берега этого моря высоки, скалисты, съ подводными камнями, къ югу — низкіе, песчаные, съ отмелями. Отъ этого у нихъ часто происходятъ кораблекрушенія, особенно во время осеннихъ и весеннихъ сильныхъ вътровъ. Несмотря на это, Балтійское море ежегодно съ ранней весны до поздней осени бываетъ чрезвычайно оживлено. Русскіе и иностранные корабли снують по немь во всѣ стороны, выходять и входять въ гавани, нагружаются и разгружаются, оставляя одни и забирая другіе товары. Въ торговомъ отношеніи это море самое важное для Россіи. По Балтійскому морю больше всего отправляютъ русскихъ произведеній за границу, а оттуда привозять къ намъ различные товары.

На южной окраинъ Россіи лежатъ Черпое и Азовское моря, которыя соединены между собою Таврическимъ проливомъ. Азовское море невелико и очень неглубоко. Особенно низки и мелки берега его, такъ что пароходы должны останавливаться за три и за четыре версты отъ нихъ. Привезенный товаръ перегружаютъ съ пароходовъ на мелкія суда—лодки, и въ нихъ уже доставляютъ его на пристань. Черное море, напротивъ, очень глубоко. На немъ нътъ ни острововъ ни подводныхъ камней, и мели встръчаются только у низменныхъ съверныхъ береговъ. Для торговли Черное море очень важно; по немъ привозятъ къ намъ изъ другихъ земель и увозятъ туда отъ насъ на многіе милліоны разнаго товара. Рыбная ловля на обоихъ моряхъ значительна; и въ Черномъ и

въ Азовскомъ морѣ много ловится судаковъ, сельдей, бѣлуги, осетровъ.

На юго-востокѣ Россіи находится Каспійское море. Оно не соединяется ни съ океаномъ и ни съ какимъ другимъ моремъ. По своей формѣ оно похоже на озеро, и моремъ названо лишь за величину и горькосоленую воду. Для торговли Каспійское море не имѣетъ большого значенія, такъ какъ изъ него нельзя выѣхать въ другое море, а само оно окружено только степями да землями малолюдными. Зато рыбный промыселъ на немъ самый богатый. Свѣжая и соленая бѣлуга, севрюга, осетры, икра и рыбій клей развозятся отсюда по всей Россіи въ большомъ количествѣ. А у нѣкоторыхъ береговъ ловятся еще и тюлени.

#### 6. Озера и рѣки Россіи.

Озерами Россія очень богата. Они разбросаны по всему пространству ея, но особенно много ихъ между Бѣлымъ и Балтійскимъ морями. Здѣсь они расположены цѣлыми группами въ такомъ множествѣ, что страну эту справедливо называютъ страною великихъ озеръ. Изъ всѣхъ русскихъ озеръ особенно замѣчательны: Ладожское, простирающееся слишкомъ на триста квадратныхъ миль и отличающееся своимъ бурнымъ свойствомъ и опасностью для плаванія, Онежское озеро, Ильмень, Бълоозеро, Чудское и Псковское, Сайма, состоящее изъ множества мелкихъ озеръ, раскинутыхъ къ сѣверу отъ Финскаго залива, и озеро Эльтонъ, что лежитъ въ Астраханской губерніи и отличается своею соленою водой, изъ которой ежегодно добывается соли около милліона пудовъ.

Не мало и рѣкъ въ Россіи. Онѣ прорѣзываютъ ее по всѣмъ направленіямъ и служатъ отличными путями

для торговыхъ и другихъ сношеній между ея жителями. Замѣчательно, что почти всѣ большія рѣки Россіи берутъ начало на Алаунской, или Валдайской возвышенности и, скатившись оттуда, разбътаются въ разныя стороны, направляя свое теченіе ко встмъ четыремъ морямъ. Такимъ образомъ, къ Спверному Ледовитому океану и Вилому морю направились Спверная Двина, которая образовалась изъ сліянія двухъ рѣкъ — Сухоны и Юга, ръки Онега, Мезень, Печора. Въ Балтійское море впали Нева, Западная Двина, Ниманъ; въ него же впадаетъ и Висла, принадлежащая Россіи только среднимъ своимъ теченіемъ. Въ Черное и Азовское моря изливаются Донг, Дитпрг съ своими замъчательными притоками — Припетью и Десною, ръки Бугг и Дивстръ, вытекающія изъ Урало-Карпатской возвышенности. Въ Каспійское море вливаются Уралъ, вытекающій изъ Уральскихъ горъ, и Волга. Волга-одна изъ величайщихъ рѣкъ въ Европѣ; она протекаетъ 3400 верстъ. Вытекая въ Тверской губерніи маленькимъ ручейкомъ изъ болотъ Валдайской возвышенности, Волга быстро ширится и становится все глубже, принимая справа и слъва множество притоковъ, которые несутъ ей свои воды съ съвера, юга еи востока. Самые большіе и судоходные изъ притоковъ ея Молога, Шексна, Кама, впадающія съ лъвой стороны, и Ока, Сура, вливающіяся справа.

Сравнимъ всѣ большія рѣки Россіи по длинѣ ихъ, мы получимъ такой порядокъ: Волга, протекающая 3400 верстъ, Уралг—2000 верстъ, Динпръ—1900 верстъ, Донг—1500 слишкомъ верстъ, Печора—болѣе 1500 верстъ, Кама—1500 верстъ, Ока—1400 верстъ, Спериая Двина съ Сухоною—1000 верстъ, Западная Двина—900 верстъ. Длина остальныхъ русскихъ рѣкъ значительно уже сокращается.

### 7. Водные пути Россіи.

До проведенія жельзныхъ дорогъ самыми удобными путями для внутренней нашей торговли служили ръки. Въ этомъ случав сама природа уже позаботилась о насъ, и отъ русскаго человѣка немного потребовалось силъ и умфнья, чтобы воспользоваться этимъ природы и нъсколько улучшить и облегчить его для своихъ нуждъ.

У насъ рѣки одного моря такъ близко подходятъ къ ръкамъ другого моря, что многія изъ нихъ едва не касаются своими верховьями. Прорывъ между такими ръками каналы, т.-е. широкіе и глубокіе рвы, наполненные изъ рѣкъ и озеръ водою, люди и начали разъѣзжать изъ ръки въ ръку, изъ моря въ море и перевозить такимъ образомъ произведенія одного края въ другой, гдъ въ чемъ имъютъ нужду. Между нъкоторыми морями такихъ водныхъ путей съ прорытыми каналами существуетъ даже по нъскольку. Главные наши водные пути находятся между Каспійскимъ и Балтійскимъ морями, между Чернымъ моремъ и Балтійскимъ, между Бѣлымъ моремъ и Балтійскимъ съ Каспійскимъ морями.

Каспійское море соединяется съ Балтійскимъ тремя водными путями: Марішискимг, Тихвинскимг и Вышневолочкимъ.

Маріинскій водный путь составляють следующія рѣки: Волга, Шексна, Бѣлоозерскій каналъ, Ковжа, Маріинскій каналь, Вытегра, Онежскій обводный каналь, Свирь, Ладожскій обводный каналь, Нева.

Тихвинскій путь составляють рѣки: Волга, Молога, Чагодоща, Тихвинскій каналь, Сясь, Ладожскій каналь, Нева. Краткая географія.

Вышневолоцкій путь: Волга, Тверца, Вышневолоцкій каналь, Мста, Сиверсовь, или Вишерскій каналь, Волховь, Ладожскій каналь, Нева.

Балтійское море съ Чернымъ соединяется тоже тремя путями: Дивпровско - Бугскимъ, Огинскимъ, Березинскимъ.

Димпровско - Бугскій путь составляють слѣдующія рѣки: Днѣпръ, Припеть, Яцольда, Пина, Днѣпровско-Бугскій каналъ, Муховецъ, Западный Бугъ, Наревъ, Висла.

Огинскій путь: Днѣпръ, Припеть, Яцольда, Огинскій каналъ, Шара, Нѣманъ.

Березинскій путь: Днъпръ, Березина, Березинскій каналъ, Улла, Западная Двина.

Для соединенія Бѣлаго моря съ Балтійскимъ и Каспійскимъ служитъ каналъ Принца Александра Виртемберіскаго. Каналъ этотъ прорытъ между притокомъ Шексны рѣкою Порозовицею и Кубенскимъ озеромъ, изъ котораго вытекаетъ рѣка Сухона, составляющая, при своемъ сліяніи съ Югомъ, Сѣверную Двину, впадающую въ Бѣлое море.

Изъ всѣхъ водныхъ путей Волга составляетъ самый важный путь. Прорѣзавъ своимъ теченіемъ огромное пространство русской земли и захвативъ, такимъ образомъ, различныя ея мѣстности, она представляетъ самый удобный путь для перевозки товара и произведеній одного края въ другой. А близость ея верховьевъ къ Невѣ, устья къ азіатскимъ землямъ даетъ возможность черезъ Петербургъ и Каспійское море доставлять по ней во внутрь страны даже и иностранные товары. Поэтому, весною, какъ только вскроется Волга, ключомъ закипитъ на ней работа вплоть до глубокой осени. Заснуютъ по ней разныхъ размѣровъ пассажирскіе пароходы, запых-

тять пароходы буксирные, забъгають маленькія лодочки и гужомъ потянутся различныя большія суда, нагруженныя товарами. Разнообразны также и товары, которые перевозятся по Волгъ. Съ Урала различными путями везутъ на Волгу желѣзо, изъ Сибири мѣха, изъ Туркестана хлопокъ. Персія черезъ Каспійское море шлетъ свои шерстяныя, шелковыя издѣлія и разные сухіе фрукты, а Кавказъ предлагаетъ свои вина и керосинъ. Съ Каспійскаго моря подвозять рыбу, икру, тюленій жиръ, а жители прилегающихъ къ ней хлѣбородныхъ губерній спѣшатъ съ своимъ отборнымъ, полнымъ хлѣбнымъ зерномъ. И повезетъ все это Волга внизъ и вверхъ, оставляя на различныхъ своихъ пристаняхъ одно и забирая съ нихъ другое. Сколько бъднаго рабочаго народа кормится на Волгъ! Не даромъ ее зовутъ матушкой-кормилицей.

# 8. Сухопутныя дороги.

Кром'в водныхъ путей, товары перевозятся еще по простымъ и шоссейнымъ дорогамъ. Но шоссейныхъ дорогъ въ Россіи мало, а простыя, такъ-называемыя большія дороги не всегда бываютъ удобны. По простымъ дорогамъ удобн'ве всего перевозить товары только зимою, когда устанавливается легкій, санный путь; весною же и осенью он'в становятся совс'вмъ непроъздными отъ трязи. Самыми лучшими и самыми удобными изъ сухопутныхъ дорогъ считаются желъзныя дороги. Перевозна товара по желъзнымъ дорогамъ производится быстро и обходится дешевле, чъмъ по другимъ какимълибо путямъ. Другая заслуга желъзныхъ дорогъ та, что онъ, облегчая сбытъ товара, тъмъ самымъ способствуютъ развитю промышленности страны. Въ виду этого по

Россіи проведены желѣзныя дороги въ различныхъ направленіяхъ. Центромъ всѣхъ этихъ желѣзныхъ дорогъ служить городь Москва, откуда онв расходятся во всв концы Россіи, связывая между собою всѣ ея торговые пункты. Шесть дорогъ идутъ изъ Москвы въ разныя стороны. Три изъ нихъ связываютъ Москву съ торговыми городами, лежащими по берегамъ Волги и далъе чрезъ всю Сибирь. Одна идетъ черезъ разные города къ западнымъ границамъ, другая соединяетъ ее съ черноземною полосой и степями. Наконецъ, послъдняя и самая главная, связываеть Москву съ Петербургомъ. Многія изъ этихъ дорогъ, развътвляясь и удлиняясь, идутъ далѣе, и такимъ образомъ соединеніе города Москвы становится возможнымъ съ самыми отдаленными пунктами, какъ, напримъръ, съ Севастополемъ, Владикавказомъ, Владивостокомъ и Архангельскомъ.

#### 9. Климатъ и почва Европейской Россіи.

Какъ обширна наша матушка Россія, такъ разнообразна и ея природа. На крайнемъ сѣверѣ, напримѣръ, большую часть года свирѣпствуетъ зима, а на югѣ въ иныхъ мѣстахъ зимы совсѣмъ почти не бываетъ. Въ сѣверныхъ мѣстахъ растетъ только мохъ да небольшіе кустики, а въ южныхъ растутъ самыя разнообразныя деревья, круглый годъ покрытыя зеленью.

Чтобы точные опредылить климатическія условія Россіи, ее дылять на три полосы: холодную, умыренную и теплую.

Холодная полоса простирается отъ самаго Ледовитаго океана почти вплоть до Валдайской возвышенности. Зимы тутъ бываютъ долгія, суровыя, съ трескучими морозами и съ сильными метелями, лѣто короткое, а весны

и осени почти нѣтъ. Хвойные лѣса здѣсь густые, со множествомъ пушныхъ звѣрей и разной дичи. Изъ хлѣбныхъ растеній воздѣлывается только ячмень и по мѣстамъ ленъ.

Умфренная полоса лежить къ югу отъ Алаунской возвышенности до Урало-Карпатской гряды. Здѣсь времена года чередуются равномѣрно. Зима бываетъ холодная, а лѣто знойное. Лѣса идутъ и хвойные и лиственные, часто перемѣшанные между собою. Изъ растеній воздѣлываются рожь, ячмень, овесъ, ленъ, гречиха, просо и даже пшеница. Растутъ и нѣкоторые фрукты, какъ-то: яблоки, груши, сливы, вишни, многіе овощи и ягоды.

Теплая полоса идетъ отъ Урало-Карпатской возвышенности до береговъ Чернаго моря и подножія Кавказскихъ горъ. Здѣсь знойное лѣто бываетъ долгое, зима короткая, съ легкими морозцами, весна и лѣто самыя пріятныя времена года. Лѣсу на всемъ пространствѣ не встрѣчается. Тутъ успѣшно растутъ пшеница, табакъ, хмель, конопля, кукуруза, дыни, арбузы и даже виноградъ.

Но и каждая изъ этихъ полосъ можетъ дѣлиться еще на нѣсколько частей. Дѣло въ томъ, что одна часть какой-нибудь полосы холмистая, другая — низменная, одна лежитъ близъ моря, а другая вдали отъ него, въ одномъ мѣстѣ много лѣсовъ, болотъ, озеръ, въ другомъ же ихъ или мало или совсѣмъ нѣтъ. Всѣ эти условія значительно измѣняютъ климатъ, дѣлая его сырѣе, суше, холоднѣе, топлѣе. А вообще вся западная часть Европейской Россіи теплѣе, потому что лежитъ ближе къ морямъ, а восточная холоднѣе, такъ какъ тутъ дуютъ сухіе вѣтры съ восточной стороны.

#### 10. Съверный край Россіи.

Спверными праеми зовется вся прибрежная полоса, прилегающая къ Ледовитому океану съ его Бѣлымъ моремъ. Протянувшись вдоль берега на нѣсколько тысячъ верстъ и распростершись въ ширину на цълыя сотни верстъ, полоса эта представляетъ одну огромную ровную плоскую пустыню съ пропитанною водой и глубоко промерзлою почвой, на которой только и могутъ расти бѣлый мохъ — ягель, чахлый, пригнувшійся къ землъ кустарникъ и низенькія кривыя березки. Такая сырая, мшистая и промерзлая пустыня называется тундрою. Въ тундрѣ этой почти девять мѣсяцевъ продолжается зима, а въ мъстахъ, еще болъе удаленныхъ на сѣверъ, солнце вовсе не показывается въ теченіе двухътрехъ зимнихъ мѣсяцевъ. Зимою въ тундрѣ бываетъ такъ холодно, что всякая жизнь въ ней прекращается. Но какъ только наступаетъ лѣто, снѣгъ быстро исчезаетъ, появляется зелень, и тундра оживляется. Тогда прилетаетъ сюда множество птицъ изъ теплыхъ странъ, чтобы полакомиться крупною и сочною морошкой, клюквой, черникой и другими ягодами, которыми изобилуетъ тундра лътомъ. Тысячи лебедей, дикихъ утокъ, гусей и другихъ птицъ прилетаютъ на лѣто въ тундру, строятъ тамъ гнъзда и выводятъ дътей; въ концъ же лъта они опять улетають на югь въ теплые края. Постоянно жить въ тундрѣ можетъ только одинъ сѣверный олень. Оленю особенно полюбился мохъ — ягель, который и пріохотилъ его къ тундръ.

Вмъстъ съ оленемъ пріютился въ тундръ и человъкъ. Приручивъ себъ дикаго оленя, онъ развелъ при себъ большія стада, и олень сталъ удовлетворять всъмъ по-

требностямъ своего хозяина. Только обитатели тундры живутъ совсѣмъ не по-нашему. Они не знаютъ ни селъ ни городовъ и не строятъ даже домовъ, а живутъ почти дикарями и бродятъ съ своими ручными оленями мъста на мъсто. Съъдять олени весь мохъ на одномъ мъстъ, хозяинъ складываетъ свое жилище и все добро на санки и гонитъ свое стадо дальше, отыскивая новое становище. Лѣтомъ, когда на тундрѣ въ несмѣтномъ числъ плодятся насъкомыя и нестерпимо мучатъ все живущее, олени сами неудержимо бѣгутъ къ океану и только осенью возвращаются оттуда на свои зимнія кочевья. За оленемъ идетъ къ океану и его хозяинъ. Такъ вѣчно и бродять за оленемъ обитатели тундры, закутавшись въ мѣха. Съ оленемъ связанъ весь ихъ бытъ и вся ихъ жизнь. Безъ оленя они не могли бы существовать въ тундръ. Олень замъняетъ имъ и лошадь, и корову, и овцу. Мясо и молоко оленя служить пищей, шкура идеть на одежду и крыши чумовъ — шалашей, изъ костей оленьихъ выдълываютъ ручки для вилокъ и ножей и другія вещи. Такъ живутъ въ тундрѣ два немногочисленныхъ народца — лопари и самонды. Оба эти народца крайне лѣнивы. Пока есть оленина или хоть какая-нибудь пища, и лопарь и самовдъ беззаботно валяются въ своемъ шалашт и нисколько не думаютъ о завтрашнемъ днъ. Только одинъ голодъ выгонитъ ихъ на промыселъ. Религію они исповъдуютъ языческую, поклоняясь истуканамъ, грубо сдъланнымъ изъ дерева или вытесаннымъ изъ камня. Впрочемъ, теперь много изъ нихъ и крещеныхъ, но и тѣ не покидаютъ своихъ языческихъ обычаевъ.

Самую же главную часть населенія въ Сѣверномъ краѣ составляютъ *великоруссы*, вышедшіе изъ внутреннихъ губерній. Они поселились въ лучшихъ мѣстахъ

этого края, по берегамъ рѣкъ и Бѣлаго моря, и называются поморами. Поморы исключительно занимаются рыбною ловлей и охотой на морскихъ звърей. Пользуясь короткимъ сѣвернымъ лѣтомъ, многіе изъ поморовъ собираются артелями и отправляются на своихъ легкихъ судахъ даже въ океанъ. Пріютившись гдѣ-нибудь берегу моря или на островъ, день и ночь они тутъ трудятся, бьють моржей и тюленей, добывають изъ нихъ шкуры, сало, клыки, ловять рыбу и готовять ее на зиму. Каждый годъ большое количество рыбы отправляется поморами на продажу во внутрь Россіи. Въ Бѣломъ морѣ очень много ловится сельдей, семги и трески. Но особенно богаты рыбою прибрежья Соловецких острововъ, лежащихъ у входа въ Онежскій заливъ. На этихъ островахъ находится древняя обитель Соловецкая, которая очень почитается русскимъ народомъ; лѣтомъ туда стекаются тысячи богомольцевъ изо всъхъ съверныхъ губерній Россіи. Монахи Соловецкой обители изстари отличаются необыкновеннымъ трудолюбіемъ. Они для всего края точать деревянную посуду, шьють платье и обувь, пишутъ иконы, печатаютъ книги, дълаютъ рыболовныя снасти и куютъ желѣзныя издѣлія. На соловецкой верфи они строять суда и пароходы, сами изготовляя въ своихъ обширныхъ кузницахъ всѣ металлическія части для нихъ. Самые острова, благодаря трудолюбію монаховъ, обратились въ отличные луга, на которыхъ пасутся большія стада самаго лучшаго холмогорскаго рогатаго Есть и другіе острова на Ледовитомъ океанъ, какъ, напримъръ, Колгуевъ, Вайгачъ, Новая Земля и проч., но всѣ они оживляются только лѣтомъ, когда птицы слетаются на нихъ вить гнъзда, а поморы завзжають туда бить морскихъ звърей и собирать гагачій пухъ, который такъ дорого цвнится у насъ.

Прежде Съверный край имълъ большое значение для торговли Россіи. Къ Бѣлому морю приходило почти все, чѣмъ Россія вела торговлю съ иноземными народами. Но съ завоеваніемъ береговъ Балтійскаго и Чернаго морей здѣшняя торговля поуменьшилась. Впрочемъ, и теперь торговля тутъ довольно значительна. Изъ внутреннихъ и восточныхъ губерній сюда доставляють для вывоза за границу хлѣбъ, ленъ, лѣсъ, сало. Самъ этотъ край отпускаетъ туда много рыбы и тюленьяго жира. Идетъ, конечно, отсюда тотъ же товаръ и внутрь Россіи, преимущественно въ столицы. Прежде единственными путями для всего Съвернаго края служили ръки: Печора, Мезень, Съверная Двина, Онега; теперь же изъ Москвы проведена въ Архангельскъ желѣзная дорога. Губернскій городъ Архангельскъ, лежащій при устьяхъ Сѣверной Двины, считается самымъ значительнымъ изъ всѣхъ сѣверныхъ городовъ. Къ нему ежегодно подходять до 500 иностранныхъ кораблей. Близъ него находится верфь для строенія и поправки кораблей. Вторая замѣчательная гавань находится въ небольшомъ городкъ Онегъ; отсюда особенно много идетъ за границу корабельнаго лѣса.

## 11. Лъсная сторона.

На югъ отъ тундры тянется общирная равнина, поросшая густыми, дремучими лѣсами. Ближе къ тундрѣ
растутъ хвойные лѣса, затѣмъ среди хвойныхъ появляются лиственныя деревья; далѣе хвойные лѣса чередуются съ лиственными, а потомъ хвойныя деревья почти
вовсе исчезаютъ и растутъ лиственные лѣса. Вся эта
равнина извѣстна подъ именемъ Люсной стороны; она
обнимаетъ собою южную часть Архангельской губерніи,
всю губернію Вологодскую и Олонецкую губернію. Зима

въ этомъ крав бываетъ продолжительная и суровая, а лѣто короткое. Почва въ Лѣсной сторонѣ болотистая и неплодородная, а потому земледѣліемъ здѣсь занимаются очень мало. Сѣютъ тутъ только рожь, ячмень и ленъ, да и то въ небольшомъ количествѣ. Но зато громадные лѣса этого края способствуютъ развитію различныхъ промысловъ, которые вполнѣ обезпечиваютъ здѣшнихъ жителей.

Изъ промысловъ въ Лѣсномъ краѣ развиты лѣсной и охота на птицъ и звърей. Ежегодно здъсь рубятъ множество строевого лъса и свозять его къ берегамъ ръкъ. Весною, какъ только пройдетъ ледъ, бревна связываютъ въ плоты и сплавляютъ ихъ внизъ по ръкамъ. Изъ однихъ мъстъ сплавляють лъсъ въ Съверную Двину, а по ней въ Бѣлое море для продажи его въ Архангельскъ для постройки кораблей или для сбыта по дорогой цѣнѣ за границу; изъ другихъ мѣстъ сплавляютъ лѣсъ на Волгу, а по ней гонять его на югь въ безлѣсныя мѣстности. Жители береговъ Ветлуги и Вятки сами занимаются судостроеніемъ. Каждый годъ они строятъ множество разныхъ судовъ и отправляютъ ихъ на Волгу. Изъ мелкаго лѣса тутъ выдѣлываютъ различную деревянную посуду. Изъ пней срубленнаго лѣса гонятъ смолу, деготь, скипидаръ, а изъ золы добываютъ поташъ. Въ кедровыхъ лѣсахъ, что растутъ по склонамъ Уральскихъ горъ, собираютъ тысячи пудовъ кедровыхъ орфховъ. Тамъ, гдф растеть много липъ, развился мочальный промыселъ. Мочало добывается изъ липовой коры. Въ мав и іюнв мвсяцахъ крестьяне рубятъ въ лѣсу липу и снимаютъ съ нея кору. Потомъ кору эту мочатъ въ водѣ и просущиваютъ. Послѣ того кору вносять въ теплую избу, гдѣ она дѣлается совершенно мягкою, и туть уже отдирають отъ нея тонкими лентами мочало, а изъ мочала плетутъ лапти, ткутъ рогожи, дълаютъ кули и проч.

Значительную прибыль для обитателей Лѣсной стороны доставляеть и охота на птиць и звърей. Дремучіе съверные лъса очень богаты разною дичью и звърями, а потому и охотой здёсь занимается большая часть жителей, особенно же зыряне, живущіе въ самой лісной глуши, близъ Уральскихъ горъ. Зыряне съ начала осени покидають свои селенія и уходять сь своими собаками и самодъльными винтовками въ самую глубь лъсовъ. Почти всю зиму проводять они въ лѣсахъ, гдѣ имъ извѣстны всѣ тропинки и всѣ землянки, куда они сходятся переночевать или обогръться около огонька. Землянки эти служать общимь достояніемь и пріютомь для всёхь охотниковъ. Въ нихъ они оставляютъ и свою добычу, зная напередъ, что никто ее не украдетъ. Если случится, что кто-нибудь и возьметъ для себя что-либо изъ дичи другого охотника, то онъ всегда оставляетъ за это деньги. Такой обычай свято сохраняется всеми охотниками. Домой охотники являются изръдка, чтобы продать свою добычу купцамъ, разъезжающимъ въ зимнее время по ихъ деревнямъ. Изъ птицъ охотники больше всего бьютъ рябчиковъ и тетеревей, а изъ звърей — лисицъ и бѣлокъ.

Изъ сельскаго хозяйства Лѣсного края заслуживаетъ вниманія скотоводство. По берегамъ рѣкъ вообще всего сѣвера лежатъ тучные луга, представляющіе собою отличныя пастбища для скота. Петръ Великій обратилъ на это вниманіе и развелъ здѣсь особую породу хорошаго рогатаго скота, который извѣстенъ у насъ подъ именемъ холмогорскаго. Скотъ этотъ кормитъ все мѣстное населеніе и служитъ предметомъ торговли. А въ Вологодской губерніи изъ роговъ и костей его изготовляютъ гребни, гребешки, пуговицы и другія роговыя и костяныя издѣлія.

Населенъ весь этотъ край рѣдко; онъ представляетъ одну изъ самыхъ малолюдныхъ мѣстностей Россіи. Одну часть населенія составляютъ великоруссы, а другую— народцы финскаго племени. Народцевъ этихъ очень много, но самые многочисленные и смышленые изъ нихъ зыряне и корелы. Всѣ они христіане, живутъ осѣдло и занимаются тѣмъ же, чѣмъ и русскіе. Въ Вологодской губерніи губернскій городъ Вологда, очень древній, ведетъ значительную торговлю съ Архангельскомъ. Въ губерніи Олонецкой губ. городъ Петрозаводска, при Онежскомъ озерѣ; въ немъ находится большой чугунный заводъ, на которомъ приготовляются военные орудія и снаряды.

### 12. Уральскій край.

Уральскій край составляють четыре губерніц: Пермская, Уфимская, Оренбургская и Вятская. Первыя три изъ нихъ переръзываются Уральскимъ хребтомъ и покрываются безчисленными его вътвями, а въ послъднюю доходять только цъпи невысокихъ его холмовъ. Съверная часть этого края представляеть страну гористую и суровую, съ продолжительною и морозною зимой, съ обширными хвойными лъсами, съ каменистою почвой на горахъ и болотистою въ низменностяхъ. Но къ югу и западу все это измъняется. Тутъ горы начинаютъ мельчать, лъса ръдъютъ, климатъ постепенно становится теплъе, а среди дубовыхъ и липовыхъ рощъ все чаще и чаще разстилаются огромныя черноземныя поля.

Большую часть населенія Уральскаго края составляють великоруссы, а меньшую—остатки финскаго племени, изъ которыхъ наиболье извъстны: пермяки, вотяки, черемисы, мещеряки, башкиры, чуваши, мордва. Всь эти инородцы давно уже крещены, но многіе изъ нихъ и до

сихъ поръ еще держатся своихъ обычаевъ. Всѣ они умѣютъ говорить по-русски. Главное занятіе всѣхъ жителей Уральскаго края—земледѣліе, которымъ въ одинаковой степени занимаются и русскіе и инородцы. Здѣсь хорошій урожай даютъ рожь, ячмень и овесъ; кое-гдѣ воздѣлывается даже пшеница, и по мѣстамъ отлично растутъ ленъ и пенька. Съ большимъ успѣхомъ тамъ занимаются еще пчеловодствомъ, особенно башкиры и черемисы. Скотоводство развито преимущественно въ южныхъ частяхъ этого края. Изъ тамошнихъ лошадей особенно славятся вятки; ростомъ онѣ небольшія, но очень сильныя и выносливыя.

Но самое важное богатство Уральскаго края заключается въ металлахъ и минералахъ. Особенно много въ Уральскихъ горахъ желѣза. Вотъ почему тутъ издавна развился такъ-называемый горный промыселъ, т.-е. добываніе и обработка руды. Съ этою цѣлью на горахъ и около нихъ явилось множество заводовъ, которые, вмъстъ съ постройками для рабочихъ, представляютъ цълые города. На этихъ-то заводахъ въ особо-устроенныхъ печахъ добывается изъ руды чугунъ, желѣзо и сталь. Кромѣ жельза, въ Уральскихъ горахъ добывается золото и платина, которыя большею частью встричаются въ розсыпяхъ на восточномъ склонъ Урала, по оврагамъ и ущельямъ. Изъ драгоцѣнныхъ и дорогихъ камней здѣсь въ большомъ количествъ находятъ изумрудъ, яхонтъ, топазы, яшму, малахитъ, алмазы и друг. Разработка каменнаго угля, ломка мрамора и добыча соли на Уралъ тоже очень значительны. Соль здёсь добывается различными способами. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ огромные пласты каменной соли залегають въ землѣ на большой глубинѣ. Дождевая вода, просачиваясь постепенно въ землъ, достигаетъ, наконецъ, до этихъ пластовъ и превращается

въ соляной растворъ. При такихъ мъстахъ устроены соляныя варницы, на которыхъ и вываривается соль изъ добытаго раствора. Но около Оренбурга пласты каменной соли лежатъ такъ близко отъ верхняго слоя земли, что ее ломаютъ прямо кусками.

Всѣ добытые металлы, минералы и разнаго рода приготовленныя металлическія издѣлія Уральскій край отправляеть по Камѣ на Волгу, откуда они расходятся потомь по всей Россіи. Туда же онъ шлеть и свой рогатый скоть, кожу, сало, льняное масло. Но и не маловажна его торговля съ Сибирью и Среднею Азіей. Туда онъ сбываеть свои металлическія и деревянныя издѣлія въ большомъ количествѣ; чрезъ него же идутъ туда ткани и другіе товары изъ внутренней Россіи. Азія же шлеть сюда мѣха, сырыя шкуры, чай, хлопокъ, халаты, скотъ.

Важнъйшіе города Уральскаго края:

Вятка, губ. городъ, на р. Вяткѣ; онъ ведетъ торговлю съ сѣвернымъ краемъ Россіи. Въ Сарапульскомъ уѣздѣ, Вятской губерніи, находятся большіе заводы: Камско - Воткинскій механическій и Ижевскій оружейный.

Пермі, губ. гор., на р. Кам'в; онъ лежить между Сибирью и Европейскою Россіей. Изъ увздныхъ городовъ Пермской губерніи зам'вчательны: Екатеринбурго — со множествомъ заводовъ и монетнымъ дворомъ, въ немъ и главное управленіе вс'єхъ уральскихъ заводовъ; Соликамско — съ общирными соляными варницами; Ирбито — съ общирною ярмаркой, которая продолжается весь февраль м'всяцъ. Вообще въ Пермской губерніи больше всего заводовъ; зам'вчательн'єйшіе изъ нихъ: Петропавловскій, Богословскій, Невълискій, Верхне - Тагильскій, Нижне-Тагильскій, Нейвинскій и друг.

Уфа, губ. городъ, на р. Бѣлой; Златоустъ — съ оружейнымъ и сталелитейнымъ заводами.

Оренбурга, губ. городъ, на р. Уралѣ; здѣсь есть крѣпость, таможня и мѣновой дворъ, куда жители Средней Азіи доставляютъ свои товары и обмѣниваютъ на русскія издѣлія. Еще мѣновой дворъ находится въ Троицкъ, уѣздномъ городѣ.

#### 13. Промышленный край.

Промышленным краемъ называется все пространство, которое лежитъ между верховьемъ Волги и ея притокомъ Окою. Въ составъ этого края входятъ губерніи: Тверская, Ярославская, Костромская, Владимирская, Нижегородская, Казанская, Московская, Рязанская, Тульская, Калужская, Смоленская.

Населенъ Промышленный край очень густо. Здѣсь живетъ самый главный изъ народовъ Россіи — велико-руссы, коренные русскіе люди; тутъ ихъ родина, тутъ самый центръ, изъ котораго они расходились потомъ въ разныя стороны, населяя отдаленныя окраины.

Почва этого края малоплодородная; она состоить изъ супеска и суглинка. Съють тутъ преимущественно рожь, ячмень, овесъ, гречиху, яровую пшеницу; въ губерніяхъ Костромской и Ярославской съ успъхомъ разводится ленъ. Но вообще хлъбъ во всемъ крат родится плохо, такъ что земля не прокармливаетъ его многолюднаго населенія. Скотоводствомъ здъсь занимаются мало. Только въ Романовскомъ утвадъ, Ярославской губерніи, развито овцеводство, а въ Казанской губерніи— коневодство. Огородничествомъ по всему краю занимаются настолько, насколько требуется для домашняго обихода. Лишь въ подгородныхъ селеніяхъ, особенно около Москвы

да въ Ростовскомъ увздъ, Ярославской губерніи, оно развито въ значительной степени. Ростовскіе овощи отправляются въ большомъ количествъ не только въ Москву, но и въ Петербургъ. Въ огородахъ произрастаютъ собственно: картофель, капуста, огурцы и другіе овощи. Садоводству здъсь мъщаютъ суровыя зимы; только въ нъкоторыхъ частяхъ Рязанской и Калужской губерній съ успъхомъ разводятся яблони, а Владимирская губернія славится своими вишнями.

Скудость почвы и малоземельность этого края понудили человъка искать себъ обезпеченія въ другихъ занятіяхъ; поэтому здъсь возникла фабричная и заводская промышленность и развились разнообразные промыслы и ремесла, отчего и край весь называется Промышленнымъ.

По всему Промышленному краю раскинуты различные фабрики и заводы, на которыхъ находятъ себъ работу тысячи разнаго народа. Особенно многочисленны фабрики шелковыхъ и шерстяныхъ тканей, хлопчатобумажныхъ и льняныхъ издълій. Фабриками шелковыхъ и шерстяныхъ издълій славится преимущественно Московская губернія; фабрики хлопчатобумажныхъ издълій расположились главнымъ образомъ въ губерніяхъ Костромской и Ярославской. Изъ заводовъ замѣчательны стекольные, кожевенные и заводы металлическихъ издълій. Металлическими заводами славится г. Тула, гдѣ въ большомъ количествѣ изготовляются ружья, ножи, самовары, гармоники и проч.

Но гораздо болѣе занято народа кустарнымъ производствомъ, особенно въ губерніяхъ Московской, Тверской, Владимирской и Нижегородской. Тутъ почти нѣтъ уголка, въ которомъ не былъ бы развитъ какой-нибудь промыселъ или какое-либо ремесло. Въ одномъ мѣстѣ цѣлыми селеніями и даже уѣздами ткутъ полотна, миткаль, шелковые и шерстяные платки, ленты, а въ другомъ выдълываютъ металлическія вещи — гвозди, ножи, подковы; въ одномъ уголкъ приготовляютъ замки, деревянную и глиняную посуду, а рядомъ съ нимъ вяжуть чулки и варежки; въ одной мъстности занимаются столярнымъ производствомъ, а въ другомъ шьютъ обувь, рукавицы. Но особенно разнообразны эти промыслы во Владимирской губерніи; тамъ есть даже и такія села, въ которыхъ всв поголовно занимаются иконописью и раскрашиваніемъ картинъ.

Кромѣ того, въ Промышленномъ краѣ существуютъ и отхожіе промыслы. Зимою тысячи народа расходятся отсюда на заработки въ разныя стороны Россіи. Расторопный ярославецъ встръчается разносчикомъ и половымъ въ Петербургъ и Астрахани, въ Архангельскъ и Одессъ, въ Москвъ и Варшавъ. Офени-владимирцы разносять въ своихъ коробахъ товаръ по всей матушкѣ-Россіи. Изъ Костромской, Тверской и Владимирской губерній идуть во всв стороны плотники, печники и каменщики, изъ Смоленской — землекопы и колодезники. Къ лъту одни изъ нихъ возвращаются домой и принимаются за хозяйство, а другіе по ніскольку літь остаются на чужой сторонѣ, продолжая заниматься отхожими промыслами. Немало изъ нихъ и такихъ, которые всю жизнь свою проводять въ отдаленныхъ городахъ, оставляя деревенское хозяйство на своихъ женъ.

Вмѣстѣ съ большимъ производствомъ разныхъ издѣлій въ Промышленномъ крат развилась, конечно, и торговля, такъ какъ издълія эти по необходимости должно продавать. Главнымъ центромъ всей торговли этого края служить г. Москва, куда, какъ къ сердцу Россіи, сходятся всѣ торговые пути. Вторымъ торговымъ пунктомъ считается Нижній Новгородъ съ своею ярмаркой, а затъмъ другіе губернскіе города, которые служатъ какъ бы посредниками между торговыми пунктами и губернскимъ населеніемъ.

Важнъйшіе города Промышленнаго края:

Москва, губ. городъ, стоитъ при р. Москвъ и впадающей въ нее Яузъ. Москва-первый фабричный городъ въ Россіи. Кром'в того, она ведетъ общирную торговлю съ иностранными городами; въ ней главный складъ иноземныхъ товаровъ, которые развозятся по всей Русской земль. Всьхъ жителей въ Москвъ считается болье милліона, притомъ здѣсь живетъ самое богатое русское купечество. Какъ древній городъ, около котораго собралось и окрѣпло Русское государство, Москва сохранила въ себъ много древнихъ памятниковъ, составляющихъ гордость каждаго русскаго человъка. Самая древняя и знаменитая часть Москвы — Кремль, расположенный въ центръ города и обнесенный каменною толстою стъной. Здъсь и до сихъ поръ стоятъ три знаменитыхъ собора: Успенскій, который существуеть около 500 літь и въ которомъ издавна коронуются русскіе цари; Архангельскій — съ гробницами русскихъ князей и царей, жившихъ въ Москвѣ; Благовѣщенскій — съ богатѣйшею ризницей, наполненною сокровищами. Туть находится Грановитая палата, заключающая въ себъ богатъйшія царскія одежды, короны, оружіе, посуды. Туть же стоятъ царь-пушка, вылитая слишкомъ 300 лѣтъ назадъ, царь-колоколъ, въ 12 тысячъ пудовъ. Немало достопримъчательностей и въ другихъ частяхъ города Москвы. Часовня съ Иверскою иконой Богоматери, древняя церковь Василія Блаженнаго, великолѣпный храмъ Спасителя, старинные монастыри — Донской, Симоновъ, Ново-Дѣвичій — также дороги русскому народу. Много въ ней и другихъ памятниковъ, которые своимъ

домъ ясно напоминаютъ намъ о важнѣйшихъ событіяхъ нашего отечества. Въ Москвѣ есть университетъ, техническое училище, сельскохозяйственный институтъ и другія учебныя заведенія.

Изъ уѣздныхъ городовъ Московской губерніи замѣ-чательны: Серпуховъ, Коломпа, Дмитровъ, въ уѣздахъ которыхъ много различныхъ фабрикъ. Кромѣ того, въ Дмитровскомъ уѣздѣ находится богатѣйшая Трошико-Сергіевская лавра, съ мощами основателя ея, св. Сергія, и другихъ святыхъ угодниковъ. Въ Можайскомъ уѣздѣ находится Бородинское поле, знаменитое кровопролитною битвой русскихъ съ французскими полчищами въ 1812 году.

Ярославль, губ. городъ, на р. Волгѣ, красивый и промышленный; онъ ведетъ большую торговлю, почему и соединенъ съ Москвою желѣзною дорогой; въ самомъ городѣ, а равно и въ его уѣздахъ есть много хлопчатобумажныхъ, писчебумажныхъ и полотняныхъ фабрикъ. Рыбинскъ, уѣздн. гор., съ богатѣйшею пристанью на Волгѣ. Тутъ идетъ перегрузка товаровъ съ большихъ судовъ на меньшія, которыя отправляются по каналамъ въ Петербургъ. Ростовъ, при Ростовскомъ озерѣ, съ большою ярмаркой.

Кострома, губ. гор., при впаденіи р. Костромы въ Волгу. Въ немъ и въ его увздв много полотняныхъ фабрикъ и разныхъ кожевенныхъ, механическихъ и чугуно-литейныхъ заводовъ. Недалеко отъ Костромы находится старинный Ипатьевскій монастырь, гдв жилъ Михаилъ Өеодоровичъ Романовъ до избранія его на царство.

Владимиръ, на р. Клязьмѣ, очень древній; онъ былъ нѣкогда великокняжескою столицей, почему въ его Успенскомъ соборѣ погребено нѣсколько русскихъ князей; желѣзная дорога соединяетъ его съ Москвою и Нижнимъ

Новгородомъ. *Шул*, увздн. гор., въ немъ и его увздв приготовляется громадное количество коленкору, миткалю, ситцу, бумажныхъ платковъ; особенно извъстны этимъ село *Тейково* и гор. *Иваново-Вознесенскъ*. Города *Суздалъ* и *Муромъ* замвчательны своими кожевенными заводами; послъдній, впрочемъ, славится еще производствомъ парусины и полотна. Слобода *Холуй* и село *Палеха*, Вязниковскаго увзда, замвчательны тъмъ, что жители ихъ исключительно занимаются иконописью на деревянныхъ доскахъ и раскрашиваніемъ картинъ.

Нижній Новгородт, губ. гор., при впаденіи Оки въ Волгу; въ немъ ежегодно бываетъ самая обширная въ свъть Макарьевская ярмарка, продолжающаяся цълый мьсяцъ; онъ соединенъ съ Москвою жельзною дорогой. Горбатовт, уъздн. гор., въ уъздъ котораго болье 40 селъ занимаются приготовленіемъ жельзныхъ и стальныхъ издълій: замковъ, ножей, ножницъ, щипцовъ и т. п. Самыя извъстныя изъ этихъ селъ — Павлово и Ворсма. Въ сель Лысковъ, Макарьевскаго уъзда, существуетъ до 300 мельницъ для размола зернового хльба, который привозится изъ низовыхъ губерній.

Казань, губ. гор., на р. Казанкъ, съ университетомъ, духовною академіей и другими учебными заведеніями, съ кумачными фабриками и множествомъ мыловаренныхъ заводовъ; Казань ведетъ общирную торговлю съ Азіей; съ Москвою этотъ городъ соединенъ желѣзною дорогой.

Рязань, губ. гор., при впаденіи р. Трубежа въ Оку; онъ соединенъ желѣзною дорогой съ Москвой и Козловомъ и ведетъ значительную торговлю хлѣбомъ и скотомъ, который закупается на югѣ Россіи; черезъ него же идетъ желѣзная дорога и въ Казань.

Калуга, губ. гор., съ различными заводами и пеньковыми фабриками; онъ ведетъ значительную торговлю хлѣбомъ и пеньковыми издѣліями.

Тула, губ. гор., при р. Упѣ, съ общирными заводами, на которыхъ въ большомъ количествѣ изготовляется оружіе и разныя металлическія вещи: ножи, пилы, самовары, посуда. Черезъ Тулу идетъ Московско-Курская желѣзная дорога.

## 14. Черноземная полоса.

На югъ отъ Промышленнаго края находится самый хлѣбородный край, который широкою и длинною полосой тянется отъ западной нашей границы до Уральскихъ горъ. Въ составъ этого благодатнаго края входять губерніи: Вольшская, Подольская, четыре малороссійскихъ губернін — Кіевская, Черинговская, Полтавская, Харьковская, четыре великороссійскихъ губерніи — Орловская, Тамбовская, Курская и Воронежская, двъ губерніи царства Казанскаго — Пензенская и Симбирская, двъ губерніи царства Астраханскаго — Самарская и сѣверная часть Саратовской; сюда же нужно отнести и нъкоторую часть губерній Тульской и Рязанской, принадлежащихъ къ промышленнымъ губерніямъ. Все это пространство покрыто толстымъ слоемъ чернозема и отличается необыкновеннымъ плодородіемъ, а потому жители всей этой мъстности занимаются исключительно земледъліемъ. Хлъба въ этомъ крат родится такъ много, что излишекъ его расходится отсюда не только по всей Россіи, но идетъ даже и за границу. Недаромъ все пространство это называють житницею Россіи. Лѣсовъ здѣсь совсѣмъ нѣтъ, за исключеніемъ небольшихъ рощей; куда ни взглянешь, кругомъ видиціь необозримыя поля и непрерывныя пашни.

Рѣка Донъ раздѣляетъ Черноземную полосу на двѣ части-восточную и западную. Въ восточной части Черноземной полосы зима бываетъ суровая, а лѣто знойное и сухое, такъ что посввы здёсь часто страдаютъ отъ засухи. Въ этой мъстности живутъ преимущественно великоруссы, но не мало находится тамъ и инородцевъ: черемисовъ, чувашей, мещеряковъ, мордвы, татаръ и друг.; по мъстамъ встръчаются еще поселенія — колоніи нъмцево и малороссово, которыхъ вызвали туда какъ образцовыхъ сельскихъ хозяевъ. Изъ хлѣбныхъ растеній въ восточной части Черноземной полосы особенно занимаются пшеницей, которая свется два раза въ годъ: осенью — кубанка и весною — гирка. Затемъ, въ большомъ количествъ съется рожь, овесъ, просо, гречиха. Кром' хлібных растеній, съ успіхом возділывается ленъ, пенька, подсолнечникъ, изъ съмянъ которыхъ добывается масло. Скотоводство очень распространено въ этой мъстности. По ръкъ Битюгу, притоку Дона, находятся прекрасные конскіе заводы, изъ которыхъ особенно замѣчателенъ Хриновскій, а за Волгой пасутся большіе табуны лошадей и огромныя стада рогатаго скота и овецъ. Немалую услугу въ хозяйствѣ оказываеть и пчеловодство, которымь успѣшно занимаются многіе изъ жителей этого края.

Западная часть Черноземной полосы отличается отъ восточной тѣмъ, что черноземъ въ ней толще, почва чернѣе; зима бываетъ здѣсь не такъ сурова, а лѣто хотя и жаркое, но не настолько знойное, почему вся эта часть гораздо плодороднѣе восточной. Населеніе этой полосы состоитъ исключительно изъ малороссовъ. Землю свою они пашутъ не легкой сохой, какъ въ сѣверныхъ нашихъ губерніяхъ, а тяжелымъ плугомъ, впрягая въ него двѣ-три, а иногда и четыре пары сильныхъ

воловъ. Сфютъ преимущественно пшеницу, а затфмъ овесъ, ячмень, просо, гречиху и кукурузу. Кромъ того, малороссы разводять табакь, арбузы, дыни й въ большихъ размѣрахъ сѣютъ свекловицу, изъ которой на сахарныхъ заводахъ добывается сахаръ. Къ числу любимыхъ занятій малороссовъ принадлежать также пчеловодство и садоводство; селенія почти сплошь окрусадами, гдѣ среди пышной зелени зрѣютъ жены роскошныя груши, яблоки, вишни, сливы и разныя ягоды. Скотоводство же въ Малороссіи служить главнымъ образомъ для земледълія и домашняго хозяйства. Рогатый скоть здёсь крупный и сильной породы. По недостатку строевого лѣса, хаты свои — избы — малороссы строять изъ тонкихъ бревенъ, обмазывають ихъ глиной и отбъливаютъ внутри и снаружи мъломъ.

Фабрикъ и заводовъ во всемъ Черноземномъ краѣ, сравнительно, очень мало, особенно въ западной части. Изъ заводовъ тамъ больше всего свеклосахарныхъ и винокуренныхъ, которые расположились преимущественно въ малороссійскихъ губерніяхъ. Всѣ издѣлія, необходимыя въ домашнемъ быту, идутъ сюда изъ внутреннихъ губерній и сбываются на ярмаркахъ, которыхъ въ Малороссіи такъ много, какъ нигдѣ. Не успѣетъ кончиться ярмарка въ одномъ мѣстѣ, какъ начинается уже въ другомъ, и купцы почти круглый годъ перекочевываютъ изъ одного города въ другой.

Замѣчательные города западной части Черноземной полосы:

Харьково, одинъ изъ лучшихъ губернскихъ городовъ; въ немъ есть университетъ, и ежегодно бываетъ четыре большихъ ярмарки: Троицкая, Успенская, По-кровская и Крещенская. Сумы, уѣздн. гор., съ большою Введенскою ярмаркой, на которой главнымъ образомъ

производится торговля лошадьми и рогатымъ скотомъ. Изломъ ведетъ торговлю пшеницей, которая направляется отсюда чрезъ Черное море за границу.

Черниговъ, на р. Деснѣ, губ. гор., очень древній. Пролевецъ, съ большою ярмаркой. Нюжинъ, съ высшимъ учебнымъ заведеніемъ — институтомъ. Глуховъ, около котораго добывается фарфоровая глина и находится Шостенскій пороховой заводъ.

Полтава, губ. гор., на р. Ворсклѣ; здѣсь бываетъ большая Ильинская ярмарка, на которой ведется торговля преимущественно табунными лошадьми; недалеко отъ Полтавы былъ знаменитый Полтавскій бой русскихъ со шведами. Кременчугъ, на Днѣпрѣ, съ пристанью и съ соляными и хлѣбными складами.

Кіевъ, губ. гор., на р. Днѣпрѣ, одинъ изъ самыхъ древнихъ городовъ Россіи; когда-то онъ былъ столицею русскихъ князей, и въ немъ впервые явилась христіанская вѣра на Руси; тутъ находится нѣсколько старинныхъ церквей и монастырей: Софійскій соборъ съ гробницею Ярослава, Кіево-Печерская лавра, со множествомъ пещеръ, въ которыхъ покоятся мощи св. угодниковъ; въ Кіевѣ есть университетъ и духовная академія; ежегодно въ немъ бываетъ огромная Контрактовая ярмарка.

Важивишіе города восточной части Черноземнаго края: Симбирско, губ. гор., на р. Волгв, съ пристанью и ярмаркой; онъ ведетъ большую торговлю хлвбомъ. Сызрань, увздн. гор., извъстный по своей хлвбной пристани на Волгв.

Самара, губ., гор., на р. Волгѣ, съ пристанью и общирными складами пшеницы.

Саратовъ, губ. гор., съ пристанью на р. Волгѣ; онъ ведетъ большую торговлю хлѣбомъ и саломъ и соединенъ съ Москвою желѣзною дорогой. Камышитъ и Ца-

рицынго — торговые города. Въ Камышинъ складывается соль, добываемая изъ Эльтонскаго озера. Изъ Царицына проведена Волжско-Донская желъзная дорога, по которой въ большомъ количествъ перевозятся товары съ Волги на Донъ и обратно. Сарепта — большая нъмецкая колонія, жители которой разводять множество табаку и горчицы.

#### 15. Степной край.

Къ югу отъ Черноземной полосы до сѣверныхъ береговъ Чернаго, Азовскаго и Каспійскаго морей лежитъ Степной край. Къ нему принадлежатъ: Бессарабская область, губерніи—Херсонская, Екатеринославская, Таврическая, области Войска Донского, Кубанскаго, часть Саратовской и Самарской губерній, Ставропольская, Астраханская, земля Войска Уральскаго. Все это пространство представляетъ одну обширную низменную, безлѣсную равнину, въ однихъ мѣстахъ заросшую густою травой, а въ другихъ покрытую солончаками. Западная часть этого края, прилегающая къ сввернымъ берегамъ Чернаго моря, называется Hosopocciйcким в краем Почва Почновороссійскихъ степей и степей, лежащихъ по рѣкѣ Дону, по большей части черноземная, покрытая сочною травой, а почва восточныхъ степей, прилегающихъ къ съвернымъ берегамъ Каспійскаго моря, состоитъ изъ песковъ и солончаковъ. Климатъ Степной полосы теплый: зима короткая и малоснъжная, льто знойное и неръдко съ засухами; только въ прикаспійскихъ степяхъ зима бываетъ холодная и часто съ сильными буранами.

Еще не такъ давно почти весь южный край принадлежалъ татарамъ. Къ Россіи онъ перешелъ сто лѣтъ назадъ въ видѣ дикихъ пустынь. Но обиліе пастбищъ и пахотной плодородной земли привлекло сюда множество

народу, и на мъстъ дикихъ пустынь возникли красивые большіе города и людныя селенія. Но зато населеніе южнаго края чрезвычайно разнообразно. Тутъ не только деревни и села, но и цълые уъзды населены болгарами, сербами и греками — выходцами съ Балканскаго полуострова, спасшимися отъ звърства турокъ. Немало здъсь живетъ и нъмиевъ-колонистовъ, выписанныхъ правительствомъ для усовершенствованія хозяйства. Между русскими поселенцами степей встрвчаются великоруссы. Въ Крыму живуть татары, остатки когда-то страшной для Россіи Крымской орды. Сверхъ того, громадныя области заняли казаки — донскіе, кубанскіе, терскіе, гребенскіе, уральскіе. Живя въ своихъ станицахъ съ семействами, казаки въ одно и то же время и отправляютъ военную службу и занимаются хозяйствомъ. Прикаспійскія степи заняты калмыками, башкирами и киргизами, которые постоянно перекочевываютъ съ своими стадами и табунами.

Главнъйшимъ занятіемъ всего степного населенія служить скотоводство. Здёсь разводится черкасской породы крупный рогатый скотъ, мясо котораго славится по всей Россіи; тонкорунныя овцы, доставляющія дорогую шерсть, пасутся огромными стадами, а прекрасныя степныя лошади разныхъ породъ гуляютъ и лѣто и зиму цѣлыми табунами. Въ прикаспійскихъ степяхъ разводять еще верблюдовъ, а въ Бессарабіи и Крыму—буйволовъ. Хлѣбозанимаются въ обширныхъ размѣпашествомъ тамъ рахъ, особенно въ западной части Степной полосы. Тутъ воздѣлывается кукуруза, просо, гречиха, рожь, но больше всего пшеница арнаутка, которая даетъ отличные урожаи. Съ большимъ успѣхомъ ведется здѣсь и садоводство, особенно въ Крыму, гдѣ свободно растутъ и вызрѣваютъ персики, абрикосы, миндальные орѣхи, винныя ягоды, превосходныя груши, сливы и яблоки. Виноградъ можно воздълывать на всемъ южномъ краъ, хотя лучше всего онъ растетъ въ Бессарабіи, въ Крыму, на правомъ берегу Дона и при устьяхъ Волги, гдѣ и приготовляются изъ него различныя красныя и бѣлыя вина. Сверхъ того, большія поля застваются еще арбузами, дынями, подсолнечниками, горчицей, а въ Бессарабіи и на южномъ берегу Крыма все болѣе и болѣе распространяется разведеніе цінных сортовъ табаку. Изъ другихъ промысловъ наиболѣе распространены въ этомъ крат соляной и рыбный. Въ мелководныхъ заливахъ Чернаго и Азовскаго морей и въ соляныхъ озерахъ прикаспійскихъ добывается сотни милліоновъ пудовъ самосадочной соли. Подъ вліяніемъ жгучихъ солнечныхъ лучей вода въ мелкихъ заливахъ и озерахъ испаряется, и соль кристаллами осаждается на дно, откуда ее выгребають и въ огромныхъ кучахъ складываютъ на берегахъ. Особенно богато такою солью Эльтонское озеро. Въ жаркое лъто остающаяся въ немъ вода бываетъ такъ пресыщена солью, что все озеро покрывается солянымъ пластомъ, какъ льдомъ; тогда запрягаютъ оленей въ сани и фдуть по этой корф колоть соль громадными глыбами. Рыбный промысель здёсь кормить милліоны людей. Осетръ, бълуга, севрюга, стерлядь, судакъ, лещъ, окунь, сельдь, икра расходятся отсюда по всей Россіи. Кромъ того, на ръчныхъ и морскихъ пристаняхъ милліоны рабочихъ рукъ заняты бываютъ нагрузкой и разгрузкой товаровъ. Въ Донецкомъ кряжѣ разрабатывается каменный уголь. По берегамъ ръки Кубани добывается нефть.

Важнъйшіе города Степной полосы:

*Кишиневъ*, при р. Быкѣ, губ. гор. Бессарабіи, ведетъ большую торговлю фруктами и винами; въ немъ бываетъ значительная ярмарка.

Херсонъ, губ. гор., при р. Днъпръ; въ немъ находятся обширные склады лѣса, который сплавляется сюда для всего южнаго края изъ сѣверныхъ губерній. Николаевг съ гаванью, верфями и адмиралтействомъ. Одесса, при Черномъ морѣ; это одинъ изъ богатыхъ и важныхъ городовъ Россіи; по внѣшней торговлѣ онъ считается первымъ послѣ Петербурга; гавань Одессы замерзаетъ лишь на короткое время и постоянно наполнена выгружающимися и разгружающимися кораблями; главные предметы одесской торговли: пшеница, шерсть, сало и льняное съмя, которыя отпускаются за границу; въ Одессъ есть университеть и другіе учебныя заведенія; населеніе ея состоить изь русских, поляков, евреев, греков, ипмцевг, англичанг, французовг и итальянцевг; одни живутъ тамъ постоянно, другіе временно, иные для торговли, а нѣкоторые для морскихъ купаній; число постоянныхъ жителей ея доходить слишкомь до 300 тысячь.

Екатеринославо, губ. гор., при р. Днѣпрѣ, ведетъ торговлю саломъ и рогатымъ скотомъ; скотъ идетъ на сѣверъ Россіи, а сало чрезъ Одессу за границу; тутъ бываетъ большая ярмарка. Маріуполь, торговый городъ отпускаетъ шерсть, пшеницу и льняное сѣмя. Луганско, со стальными заводами.

Новочеркасско, главный городъ области Войска Донского. Тагапрого, при Азовскомъ морѣ, съ ярмаркою, ведетъ торговлю хлѣбомъ, идущимъ за границу. Ростосо, на Дону, служитъ складочнымъ мѣстомъ товаровъ, идущихъ по Волгѣ и Дону изъ внутреннихъ и восточныхъ губерній на югъ и за границу. Цимлянская казачья станица, извѣстна донскимъ виномъ. Грушевка, съ копями каменнаго угля.

Астрахань, губ. гор., на Волгѣ, ведетъ торговлю со всѣми прибрежьями Каспійскаго моря и съ Персіей и

служить главнымь складомь рыбы, которая отправляется отсюда вверхъ по Волгѣ въ разныя мѣста Россіи.

Уральско, главный городъ уральскихъ казаковъ, ведетъ торговлю рыбой.

Симферополь, главный городъ Таврической губерніи. Севастополь, военный порть съ отличной гаванью, извъстень геройскою обороной русскихъ противъ союзныхъ войскъ въ 1854—55 годахъ. Оеодосія, Балаклава и Керчь, съ отличными гаванями. Ливадія и Оріанда—помъстья Царской Фамиліи, съ дворцами и прекрасными садами.

#### 16. Озерный край.

Озериий край лежить на свверо-западь отъ Промышленнаго. Сюда относятся: Новгородская, Тверская, Псковская, Смоленская и Петербургская губерній. Главное отличіе этого края состоить въ изобиліи озеръ и болоть. Почва всего этого края болотистая. Зима здёсь бываетъ продолжительная, а лъто короткое и сырое. Большинство населенія озерныхъ губерній хотя и занимается хлебопашествомъ, но, по причине плохой почвы и суроваго климата, оно ведется здёсь малоуспешно. Средній урожай туть бываеть немного боль 3-хъ зерень, а пшеница и совсъмъ не родится. Хорошо произрастаютъ только ленъ и конопля; льномъ особенно славится Псковская губернія, гдѣ его собирають ежегодно въ огромномъ количествъ пудовъ. Скотоводство въ этомъ краъ тоже незначительно. Малоуспъшность земледълія вынудила здъшнихъ жителей искать себъ другія занятія, доставляющія имъ средства къ существованію. Одни изъ нихъ, пользуясь обиліемъ рѣкъ и озеръ, съ успѣхомъ занимаются рыбною ловлей, чёмъ особенно славится Псковская губернія, гдѣ такъ много ловится и сушится

маленькихъ рыбокъ, извѣстныхъ подъ именемъ снитковъ. Другіе же, благодаря лѣсистой мѣстности, промышляютъ охотою, судостроеніемъ, заготовкою и сплавомъ дровъ, гонкою дегтя и смолы, приготовленіемъ деревянныхъ издѣлій и т. п. Немало изъ нихъ и такихъ, которые занимаются отхожими промыслами.

Замѣчательнѣйшіе города Озернаго края:

Санктъ-Петербургъ, губ. городъ и вмъстъ столица Россійской имперіи, основанъ Петромъ Великимъ въ 1703 году; онъ расположенъ по берегамъ р. Невы, близъ ея устьевъ; Петербургъ очень красивый городъ, со множествомъ широкихъ прямыхъ улицъ и общирныхъ площадей, обставленныхъ великолъпными зданіями и украшенныхъ различными памятниками; изъ зданій особенно зам'вчательны: Исаакіевскій, Казанскій и Петропавловскій соборы, Александро-Невская лавра, гдъ покоятся мощи св. Александра Невскаго, Зимній, Мраморный и Аничковъ дворцы, биржа, Главный Штабъ, Адмиралтейство, Академія Художествъ и три красивыхъ театра; между памятниками самыя выдающіеся: памятникъ Петру Великому, Екатеринъ Великой, Александру Первому, Николаю Первому; въ Петербургъ живетъ Государь Императоръ, вся Царская Фамилія и находятся всв высшія правительственныя учрежденія Россіи: Сенатъ, Синодъ, Государственный Совътъ, министерства; въ немъ считается болье милліона жителей и до 400 различныхъ учебныхъ заведеній — высшихъ, среднихъ и низшихъ; важнѣйшія нихъ: университетъ, духовная, инженерная, медицинская, генеральнаго штаба и артиллерійская академіи, институты — технологическій, горный, путей сообщенія и земледъльческій, Императорскій лицей, коммерческое училище; въ Петербургв и около него находится множество всевозможныхъ мастерскихъ, фабрикъ и заводовъ,

какъ частныхъ, такъ и казенныхъ; изъ последнихъ особенно важны: двъ верфи, гдъ строятъ корабли, монетный дворъ, пороховой, стеклянный, оружейный, пушечно-литейный и механическій заводы; торговые обороты его чрезвычайно обширны; ни одинъ городъ въ Россіи не отпускаеть за границу и не привозить оттуда столько товаровъ, сколько Петербургъ; заграничную торговлю онъ ведетъ моремъ, а внутреннюю посредствомъ рѣкъ, каналовъ и желъзныхъ дорогъ, между которыми самыми значительными считаются: Николаевская, Варшавская, Балтійская и Финляндская. Петергодог, Царское Село, *Гатично* и *Павловско* — города близъ Петербурга съ великолъпными Императорскими дворцами. Кронштадта, на островъ Котлинъ, съ сильною кръпостью, служащею защитой Петербурга со стороны моря, съ военною и купеческою гаванями.

Новгородо, губ. гор., на р. Волховъ, одинъ изъ самыхъ древнихъ городовъ Россіи; изъ древнихъ памятниковъ въ немъ сохранился старинный Софійскій соборъ; въ настоящее время въ немъ поставленъ памятникъ 1000-льтія Россіи. Валдай, уъздн. городъ, съ колокололитейными заводами. Старая Русса, съ минеральными водами. Кириллово, со стариннымъ Кириллобълозерскимъ монастыремъ. Тихвино, въ монастыръ котораго находится чудотворная Тихвинская икона Божіей Матери.

Тверь, губ. гор., при р. Волгѣ, съ прядильными фабриками и кожевенными заводами, ведетъ значительную торговлю. Осташковъ, уѣздн. гор., съ кожевенными заводами и бумагопрядильными фабриками; въ его уѣздѣ изготовляются серпы, топоры, косы. Торжокъ, славится своими сафълнными издѣліями, расшитыми золотомъ, серебромъ и шелками. Село Кимры, жители котораго занимаются приготовленіемъ обуви.

Смоленскъ, губ. гор., на р. Днѣпрѣ, очень древній; въ немъ есть старинный Успенскій соборъ и чудотворный образъ Смоленской Божіей Матери. Гжатскъ, торговый городъ, съ пристанью. Вязъма, извѣстный своими пряниками.

Псковъ, губ. гор., на р. Великой. Порховъ и Островъ ведутъ торговлю льномъ. Торопецъ, Холмъ и Великія Луки извъстны своими кожевенными заводами.

#### 17. Финляндія.

Между Ботническимъ и Финскимъ заливами въ Балтійское море вдается широкій полуостровъ, на которомъ лежитъ присоединенная къ Россіи земля Финляндская. Финляндія—страна холодная, покрытая гранитными скалами, хвойными лъсами и озерами. Съ съверной ея части, которая составляеть продолжение тундры Съвернаго края, кочуютъ лопари съ своими оленями, а остальную часть населяють коренные ея обитатели—финны. Финны необыкновенно честны и трудолюбивы, но угрюмы, молчаливы и крайне недовърчивы. Упорнымъ трудомъ довели свою дикую и безлюдную страну до того, въ ней теперь появились прекрасныя дороги, хорошій скотъ и мъстами отличные луга и пашни. Кромъ хлъбопашества, финны съ успъхомъ занимаются рыбною влей, охотой на звърей и птицъ, ломкою камней, продажею лѣса, дегтя, смолы, мѣховъ, кожъ и проч. Но при всемъ томъ финны очень бѣдно живутъ. У нихъ всегда ощущается недостатокъ въ хлѣбѣ, который пекутъ тамъ два раза въ годъ, въ видъ сухихъ лепешекъ. Всъхъ финновъ насчитывается до полутора милліона.

Финляндія присоединена къ Россіи при Александрѣ I, а прежде ею владѣла Швеція, отчего и теперь еще въ ней живетъ много шведовъ, составляющихъ высшій классъ.

Въ Финляндіи всѣ законы и старые порядки, которые заведены были при шведахъ, оставлены русскими безъ измѣненій. Поэтому Финляндская страна имѣетъ свое отдѣльное правительство — сенатъ, особые законы, свои деньги, и только подчиняется волѣ нашего государя, который и называется великимъ княземъ финляндскимъ.

Финляндія д'влится на 8 губерній, и вотъ главные ея города:

Тельсингфорсъ, главный городъ всей Финляндіи; онъ лежить на гранитныхъ скалистыхъ берегахъ Финскаго залива; лѣтомъ сюда съѣзжаются больные для морскихъ купаній; въ Гельсингфорсѣ находится сенатъ, университетъ и другія учебныя заведенія. Свеаборгъ, сильная крѣпость, высѣченная въ гранитныхъ скалахъ, лежитъ на островѣ, близъ самаго Гельсингфорса.

Або, губ. гор., имѣетъ большія заведенія, въ которыхъ строятся различныя суда, и ведетъ общирную торговлю. Противъ Або лежатъ Аландскіе острова, жители которыхъ считаются отличными моряками.

Улеаборго, Ваза и Выборго, губ. города, расположенные у Ботническаго и Финскаго заливовь, ведуть торговлю лѣсомь, смолою и дегтемь. На Ладожскомь озерѣ, Выборгской губерніи, лежить Мраморный островь, на которомь находится Валаамскій монастырь, куда каждое лѣто пріѣзжаеть множество богомольцевь.

## 18. Прибалтійскій край.

Къ югу отъ Финскаго залива, вдоль самыхъ береговъ Балтійскаго моря, лежитъ *Прибалтійскій* край. Онъ дълится на три губерніи: *Ревельскую* — Эстляндскую,

Рижскую — Лифляндскую и Митавскую — Курляндскую, которыя называются еще Оствейскими губерніями. Коренное населеніе этихъ губерній составляютъ эсти народъ финскаго племени, и латыши — литовскаго племени. Тѣ и другіе поселились тамъ издавна и давно ужъ имъли сношенія съ русскимъ народомъ. Наши первые князья русскіе строили тамъ свои города и владѣли почти вствить побережьемъ. Но во время татарскаго владычества сюда стали переселяться иммум, которые и оттъснили русскихъ. Раздѣливъ между собою всю приморскую землю, они завели тамъ новые порядки, а тамошнихъ жителей принялись насильно обращать въ свою въру. Какъ только Россія избавилась отъ татарскаго ига, она опять начала заботиться о пріобрѣтеніи это края. Одна часть его отвоевана была Петромъ Великимъ, а другая при Екатеринъ II.

Для Россіи все это прибрежье очень важно. Здѣсь она открыла себъ самый удобный морской путь для торговли съ иностранцами. Самъ же по себъ этотъ край небогать. Почва въ немъ песчаная, глинистая, по мѣстамъ болотистая, а климатъ сырой, дождливый. Впрочемъ, благодаря умѣнью и настойчивымъ трудамъ нѣмцевъ, край этотъ становится годъ отъ году плодородне. Поэтому земледѣліе и скотоводство составляють теперь главное занятіе здѣшнихъ коренныхъ жителей; они сѣютъ рожь, овесъ, различныя кормовыя травы и разводятъ очень много картофеля. Торговля же и вся заводская и фабричная промышленность Прибалтійскаго края находятся въ рукахъ нѣмцевъ, населяющихъ города. Обширные сахарные, механическіе, канатные, пивные и винокуренные заводы, табачныя, суконныя и шелковыя фабрики приносять нѣмцамъ большія выгоды.

Важнъйшіе города Прибалтійскаго края:

Ревель, губ. гор., съ морскими купаньями и гаванью, изъ которой товары отправляются за границу. Балтій-скій порть, съ хорошею гаванью. Ревель и Балтійскій порть соединены съ Петербургомъ желѣзною дорогой.

Рига, губ. гор., недалеко отъ устьевъ Западной Двины; послѣ Петербурга Рига — самый важный нашъ портъ на Балтійскомъ морѣ; чрезъ нее вывозится за границу множество разнаго товару; изъ Риги идутъ желѣзныя дороги въ обѣ наши столицы. Юрьевъ, основанъ еще первыми нашими князьями; въ немъ есть университетъ.

Митава, губ. гор., на р. Аа. Либава, хорошій торговый портъ на Балтійскомъ морѣ, которое въ этомъ мѣстѣ очень рѣдко замерзаетъ.

Къ Прибалтійскому краю принадлежать еще лежащіе вдоль морского берега острова, жители которыхъ занимаются рыболовствомъ, скотоводствомъ и земледѣліемъ. Самые большіе изъ этихъ острововъ — Даго, Вормсъ, Эзелъ.

#### 19. Западный край.

Западный край расположень по р. Нѣману, Западной Двинѣ, по верховьямъ Днѣпра и по притокамъ всѣхъ этихъ рѣкъ. Въ составъ его входятъ 7 губерній: Ковенская, Виленская, Гродненская, Минская, Витебская, Могилевская и Волынская. Край этотъ по большей части низменный. Онъ покрытъ общирными лѣсами и усѣянъ множествомъ болотъ и небольшихъ озеръ. Климатъ въ этомъ краѣ умѣренный и влажный, а по мѣстамъ даже сырой и нездоровый. Самая низменная и самая нездоровая часть этого края расположена по рр. Припети и Березины, что впадаютъ въ Днѣпръ; вся эта мѣстность называется Полистемъ. Все Полѣсье представляетъ огромныя болота, поросшія дремучими лиственными лѣсами.

Въ глуши лѣсовъ водится множество всякой птицы и дикихъ звѣрей. Весною рѣки и болота Полѣсья разливаются и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ сливаются въ одно огромное сплошное озеро. Селенія въ это время окружаются со всѣхъ сторонъ водою, и жители ихъ сообщаются между собою только въ лодкахъ. Послѣ половодья здѣсь остается много сырости, изъ болотъ поднимаются вредныя испаренія, отчего и появляется много болѣзней.

Населеніе Западнаго края состоить изъ литовцево, поляковь, евреевь, великоруссовь, но больше всего бѣлоруссовь. Литовцы живуть преимущественно по Нѣману, бѣлоруссы—по Западной Двинѣ, верховьямь Днѣпра и въ Полѣсьѣ, а евреи разсыпались по всему краю. Вся торговля этого края находится въ рукахъ евреевъ, а на долю другихъ его обитателей осталось земледѣліе и скотоводство. Но хлѣба у нихъ родится недостаточно, особенно же на земляхъ, занимаемыхъ бѣлоруссами. Гораздо успѣшнѣе занимаются хлѣбопашествомъ и скотоводствомъ литовцы, потому что земли ихъ плодороднѣе. Пчеловодство составляетъ любимое занятіе литовца.

Важнъйшіе города Западнаго края:

Ковно, губ. гор., съ пристанью, гдѣ нагружаются и разгружаются суда, которые идутъ по Нѣману въ Пруссію съ хлѣбомъ, а оттуда съ различными нѣмецкими товарами.

Вильно, губ. гор., на р. Виліи, большой красивый городъ.

*Гродно*, губ. гор., на р. Нѣманѣ, торгуетъ хлѣбомъ и лѣсомъ съ Пруссіей. *Брестъ-Литовскъ* — первоклассная крѣпость. *Бълостокъ*, съ суконными и шерстяными фабриками.

Минскъ, губ. гор., важенъ по торговлѣ. Бобруйскъ— первоклассная крѣпость. Пинскъ, на р. Пинѣ, имѣетъ кожевенные заводы.

Витебскъ, губ. гор., на р. Западной Двинѣ, съ пристанью, откуда отпускается въ Ригу ленъ, пенька и табакъ. Полоикъ, древній городъ, съ пристанью, съ которой отправляются въ Ригу грузы лѣса. Двинскъ — сильная крѣпость, защищающая путь къ Петербургу.

Могилевъ, на р. Днѣпрѣ, губ. гор., имѣетъ кожевенные заводы, множество фруктовыхъ садовъ и огородовъ. Шкловъ, мѣстечко на Днѣпрѣ, населенное евреями, торгующими на пристани хлѣбомъ.

Житомирг, на р. Тетеревѣ, губ. гор. Волынской губерніи. Почаевская лавра— древній православный монастырь.

#### 20. Привислинскій край.

Привислинскій край расположень по среднему теченію ръки Вислы и ея притокамъ — Западному Бугу и Пилицъ. Онъ дълится на 10 губерній: Варшавскую, Сувалкскую, Ломжинскую, Съдлецкую, Плоцкую, Люблинскую, Петроковскую, Калишскую, Кълецкую и Радомскую Къ свверу поверхность этого края представляетъ низменную равнину, покрытую болотами и лъсами, а къ югу — возвышенную, такъ какъ тутъ поднимаются уже Сандомирскія горы — отроги Карпатъ, принадлежащихъ австрійскому государству. Климатъ всего края умфренный и нъсколько сырой. Почва по большей части черноземная и очень плодородная, за исключеніемъ сѣверной части, гдв много встрвчается болоть и песчаныхъ мъстъ, пеудобныхъ для хлѣбопашества. Населеніе Привислинскаго края плотное. Коренные жители его-поляки, народъ славянскаго племени. Языкъ, нравы и обычаи ихъ

очень схожи съ нашими, только въру они исповъдуютъ католическую. Кромѣ поляковъ, тутъ живутъ русскіе, евреи и нъмцы. Почти всв поляки занимаются хлебопаществомъ, и хлѣбъ родится у нихъ съ излишкомъ. Они стыть пшеницу, рожь, ячмень, овесь и въ большомъ количествъ разводять свекловицу, изъ которой вываривается сахаръ. Кромъ земледълія, поляки занимаются разведеніемъ лошадей, рогатаго скота, свиней и овецъмериносовъ, шерсть которыхъ идетъ частію на мъстныя фабрики, частію за границу. Изъ заводскихъ и фабричныхъ издълій Привислинскаго края особенно извъстны металлическія и кожаныя вещи, суконныя и шелковыя ткани, ковры, бумага, свекловичный сахаръ. Все это идеть отсюда преимущественно въ западныя и внутреннія наши губерніи, а хлѣбъ, шерсть и лошади отправляются за границу.

Важнъйшіе города Привислинскаго края:

Варшава, губ. гор., на р. Вислѣ, очень большой и красивый городъ; здѣсь есть университетъ и много другихъ учебныхъ заведеній, нѣсколько табачныхъ, шелковыхъ и шерстяныхъ фабрикъ и множество различныхъ мастерскихъ, въ которыхъ приготовляются разнообразныя вещи изъ польскаго серебра, экипажи, разные инструменты, обувь, сбруя и ковры, отличающіеся своею прочностью и красивою отдѣлкой; Варшаву пересѣкаетъ нѣсколько желѣзныхъ дорогъ. Прага — крѣпость на правомъ берегу Вислы. Ново-Георгіевскъ — сильная крѣпость.

*Камии*, губ. гор., съ фабриками шерстяныхъ матерій и суконъ.

Петроковъ, губ. городъ. Лодзъ, многолюдный городъ со многими хлопчатобумажными фабриками. Сосповицы—фабричный городъ.

*Кильще*, губ. гор., извѣстенъ металлическими своими заводами.

Люблинг, губ. городъ. Ивангородг — крѣпость.

#### 21. Кавказъ.

Между Чернымъ и Каспійскимъ морями широкою полосой залегаетъ гористая мъстность, называемая Кавказомъ. Кавказъ начинается немного ниже устьевъ Волги и тянется сначала совершенно степною равниной. Тутъ лишь кое-гдѣ встрѣчаются невысокіе холмы, а лѣсу почти совству на во развительной в при на п песчаная, пропитанная солью; дожди перепадаютъ рѣдко, такъ что часто бываютъ засухи. Но чемъ дальше къ югу, равнина все чаще и чаще пересъкается небольшими появляются значительныя ръки — Кубань, горами, и Кума и Терекъ; климатъ постепенно становится все теплъе, земля черноземнъе, лъса больше. Тутъ въ дикомъ видъ растеть въ лѣсахъ красный букъ, виноградъ, груши, персики и другія нѣжныя плодовыя деревья, какихъ въ среднихъ губерніяхъ Россіи нельзя развести и въ садахъ. Здѣсь, по берегамъ рѣкъ, въ обширныхъ станицахъ среди камышей и лѣсовъ живутъ кубанскіе и терскіе казаки. Они занимаются преимущественно скотоводствомъ и винодъліемъ. Въ низовьяхъ Терека раскинутъ богатый торговый городъ Кизлярг, изъ котораго ежегодно отправляють моремъ въ Россію большое количество дешеваго кавказскаго вина. Въ верховьяхъ Кумы находится другой замѣчательный городъ Пятигорско, въ окрестностяхъ котораго бьютъ изъ горъ различные минеральные, холодные и горячіе, ключи. Волы этихъ источниковъ излѣчиваютъ отъ многихъ болѣзкей, а потому въ Пятигорскъ съвзжаются льтомъ больные со всъхъ концовъ Россіи. Вообще вся эта мѣстность извѣстна подъ именемъ *Передняго Кавказа*.

За Переднимъ Кавказомъ идутъ громадныя горы Кавказскія, которыя непрерывно тянутся отъ моря до моря пятью грядами, наподобіе исполинской лізстницы. Средній хребеть ихъ самый высокій и считается главнымъ; два другихъ хребта, расположенныхъ по объимъ сторонамъ главнаго, ниже, а крайніе за ними еще ниже. Эти пять горныхъ цъпей связаны между собою переплетающимися поперечными вътвями, которыя образуютъ безчисленное множество глубокихъ ущелій и пропастей, куда совстив почти не заглядываетъ солнце, гдъ валяются лишь обломки скалъ и груды камней. Нѣкоторыя изъ вершинъ Кавказскихъ горъ такъ высоки, что на нихъ и среди лѣта, какъ серебро, блеститъ снѣгъ. Таковы вершины Эльбруса и Казбека, достигающія почти до пяти версть въ вышину. Во время сильныхъ холодовъ и метелей, на горныхъ вершинахъ и въ углубленіяхъ между вершинами скопляются громадныя глыбы снъга. Въ жаркіе дни ледъ этотъ таетъ и превращается въ сплошной ледъ. Такое скопленіе льда называется ледниками. Ледники медленно спускаются по склонамъ горъ. Достигнувъ такимъ образомъ болве теплыхъ мъстъ, ледники эти начинаютъ быстро таять; здёсь изъ-подъ нихъ быстрые ручьи, и изъ ручьевъ образуются горныя и рѣки, стекающія водопадами въ долины. Бывають и другого рода явленія. Какъ только наступленіемъ весны начнется таяніе снѣга, часто огромныя снѣжныя глыбы съ шумомъ и грохотомъ обрываются въ долины и пропасти. Такія паденія снъжныхъ глыбъ называются обвалами. Обвалы эти очень страшны и гибельны. Скатываясь съ вершинъ, они нерѣдко увлекаютъ за собою стада и пастуховъ,

засыпають дороги и цѣлыя селенія и даже преграждають на время теченіе рѣкъ.

Растительность самыхъ Кавказскихъ горъ очень разнообразна. Тутъ, между горами, повыше ущелій, разстилаются прекраснъйшія долины, съ роскошными лугами и пашнями, съ садами, виноградниками и дико растущими плодовыми деревьями, съ дубовыми, буковыми и кипарисными рощами. За прекрасными долинами съ роскошною растительностью слѣдуютъ сначала лиственные, а потомъ хвойные лѣса, богатые разными звѣрями: куницами, лисицами, кабанами, дикими козами, волками, медвѣдями. Поближе къ вершинамъ и сады исчезаютъ. Тутъ попадаются лишь мелкій кустарникъ и наши сѣверныя ягоды—морошка и брусника, которыя стелются тамъ по голымъ камнямъ, едва засыпаннымъ землею. На самыхъ же вершинахъ—вѣчные снѣга.

Жители Кавказскихъ горъ называются горцами. Ихъ аулы—деревни—расположены по склонамъ горъ. Сакли дома въ этихъ аулахъ — сложены изъ камня; крыши у саклей плоскія; въ ствнахъ вмвсто оконъ узкія отверстія. Въ эти же отверстія выходить и дымъ изъ очага, расположеннаго среди сакли на земляномъ полу. Многіе изъ ауловъ лежатъ на большой высотѣ; къ нимъ ведуть такія тропинки, по которымъ могуть подыматься только привычные кони горцевъ. Главное занятіе горцевъ составляють скотоводство и охота. Хлѣбопашествомъ они занимаются ровно настолько, же чтобы имъть необходимый запасъ хлъба на Вообще, всѣ горцы крайне лѣнивы и безпечны, живутъ бъдно, грязно. Лошадь — ихъ любимое занятіе. Лошадь для горца все. Мътко стрълять, искусно владъть кинжаломъ, ловко и безъ-устали скакать на лошади воть что составляеть всю заботу горца. Особенно

дики и воинственны изъ нихъ кабардинцы, лезгинцы и чеченцы.

За Кавказскими горами тянутся опять равнины. Эта вся мъстность называется Закавказъемо и считается одною изъ богатъйшихъ мъстностей во всей Россіи. Земли, тамъ залегающія, еще богаче, еще плодороднье, чъмъ въ Переднемъ Кавказъ. Зимы тамъ совстить не бываетъ. Плодородная почва Закавказъя, согртваемая жаркими лучами южнаго солнца, въ изобиліи производитъ пшеницу, кукурузу и даже рисъ. Здтвь растутъ и зртютъ самые нтыные плоды: абрикосы, персики, маслины, гранаты, апельсины, лимоны, виноградъ, различные орти, миндаль. А на восточныхъ окраинахъ этой земли цтына рощи тутовыхъ деревьевъ кормятъ шелковичныхъ червей, и жители ттыхъ мъстъ занимаются шелководствомъ въ большихъ размърахъ.

Изъ рѣкъ Закавказья достойны замѣчанія только двѣ рѣки: Pions, вытекающая съ южныхъ склоновъ Кавказскаго хребта и впадающая въ Черное море, и р. Kypa, что вытекаетъ изъ горъ Малаго Кавказа и впадаетъ въ Каспійское море. Кура особенно замѣчательна своею быстротой.

Между жителями Закавказья первое мѣсто занимаютъ грузины, имеретинцы, армяне. Главное занятіе, какъ поселившихся тамъ русскихъ, такъ и прежнихъ обитателей — сельское хозяйство. Впрочемъ, хлѣбопашество и садоводство здѣсь, какъ и вообще на всемъ Кавказѣ, много страдаетъ, гдѣ отъ засухи, гдѣ отъ чрезмѣрнаго обилія дождя, а всего болѣе—отъ незнанія дѣла. Гораздо успѣшнѣе ведется скотоводство. Тамъ многіе хозяева стада свои считаютъ тысячами. Очень выгоденъ еще на всемъ Кавказѣ рыбный промыселъ; имъ занимаются въ особенности у береговъ морей. Изъ полезныхъ насѣко-

мыхъ тамъ разводятся: пчелы, шелковичные черви и ко-шениль, дающая замѣчательную краску. Изъ минераловъ въ Кавказскихъ горахъ добывается въ небольшомъ количествѣ серебро, мѣдь, желѣзо, свинецъ, каменный уголь. Весьма значительна лишь добыча нефти, которая въ большомъ количествѣ получается изъ колодцевъ и ключей. Фабричная и заводская промышленность всего Кавказскаго края незначительна и существуетъ только въ нѣсколькихъ городахъ; она состоитъ въ приготовленіи шерстяныхъ, шелковыхъ и бумажныхъ тканей, ковровъ, въ выдѣлкѣ кожъ, оружія, верблюжьяго сукна и въ приготовленіи мелкихъ серебряныхъ издѣлій и украшеній.

Изъ городовъ Закавказья замѣчательны:

Баку, съ своими нефтяными заводами, Шемаха, съ общирнымъ шелководствомъ, Эриванг, Кутансъ, Ба-торговые порты, Тифлисъ, главный городъ всего Кавказа, Карсъ и Ардаганъ— сильныя крѣпости.

## 22. Сибирь.

На востокъ отъ Уральскихъ горъ лежитъ *Сибиръ*, которая по величинѣ своей почти втрое больше Европейской Россіи.

Мѣстность Сибири очень разнообразна. Вдоль береговъ Ледовитаго океана тянется широкою полосой пустынная *тинора*, которая оживляется лишь лѣтомъ, когда ее населяють водныя птицы и разные дикіе пушные звѣри.

На югъ отъ тундры находятся непроходимые лѣса, состоящіе изъ вѣковыхъ хвойныхъ деревьевъ. Лѣса эти тянутся съ запада на востокъ во всю длину Сибири и называются тайгою. Почва въ тайгѣ болотистая, вязкая. Жизнь въ тайгѣ очень затруднительна. Лѣтомъ здѣсь появляется такое множество комаровъ, мошекъ, оводовъ, что отъ нихъ нѣтъ покоя ни человѣку ни животнымъ. Люди вынуждены бываютъ защищать себя сѣткою, а звѣри убѣгаютъ въ тундру. Зимою въ тайгѣ свирѣпствуютъ страшные морозы и метели. Метели эти такъ бываютъ сильны, что нерѣдко путники, застигнутые въ дорогѣ, погибаютъ. Но, несмотря на эти неудобства, въ тайгѣ бываетъ много народу зимою и лѣтомъ. Въ лѣтнее время здѣсь добывается золото изъ розсыпейкоторыми такъ богата тайга; зимой здѣсь охотятся на пушныхъ звѣрей, мѣха которыхъ отправляютъ въ большомъ количествѣ во внутрь Россіи.

Южнве тайги идуть степи. Степи эти тянутся далеко на югъ и сливаются съ степями прикаспійскими, или киргизскими. Почва сибирскихъ степей во многихъ мѣстахъ очень плодородна. Поэтому эти степи заселены довольно густо, и жители съ успъхомъ занимаются земледъліемъ и скотоводствомъ. Но есть въ сибирискихъ степяхъ и такія мѣста, которыя, по развитію въ нихъ бользней, оказываются совершенно непригодными для жизни. Самымъ нездоровымъ мѣстомъ считается низменная, болотистая Барабинская степь, лежащая между Иртышомъ и Обью. Барабинскія болота заражаютъ воздухъ вредными испареніями, которыя особенно дурно дъйствуютъ на скотъ, развивая въ немъ весьма опасную и заразительную болѣзнь, извѣстную подъ именемъ сибирской язвы. Отъ сибирской язвы страдають стада не только въ мъстностяхъ, ближайшихъ къ Бараби, но эта болъзнь пробирается черезъ Уралъ и наноситъ много вреда скотоводству въ Европейской Россіи.

По южной границѣ Сибири проходятъ высокія горы, богатыя различными металлами и дорогими камнями.

Здѣсь добывается золото, серебро, мѣдь, свинецъ и желѣзо въ большомъ изобиліи. Между сибирскими горами замѣчательны Алтайскія горы, Саянскія, Яблоновый, или Становой хребетъ. Въ этихъ горахъ берутъ свое начало всѣ огромнѣйшія сибирскія рѣки, изъ которыхъ большая часть течетъ на сѣверъ и впадаетъ въ Сѣверный Ледовитый океанъ. Изъ сибирскихъ рѣкъ особенно замѣчательны: Объ, съ огромнымъ притокомъ своимъ Иртишомъ, протекающимъ около двухъ съ половиною тысячъ верстъ, Еписей, Лена и Амуръ. Каждая изъ первыхъ трехъ протекаетъ около четырехъ тысячъ верстъ, и всѣ онѣ впадаютъ въ Ледовитый океанъ. Послѣдняя же рѣка, Амуръ, впадаетъ въ Восточный океанъ и протекаетъ болѣе четырехъ тысячъ верстъ. Всѣ сибирскія рѣки обильны водой и чрезвычайно богаты рыбой.

Изъ озеръ Сибири замѣчательно *Байкальское* озеро, которое по величинѣ своей называется даже моремъ. *Байкалъ* имѣетъ 600 верстъ длины и 70 верстъ ширины. Глубина озера въ нѣкоторыхъ мѣстахъ доходитъ до шестисотъ саженей и болѣе. Вода въ немъ прѣсная.

Населеніе Сибири не многочисленно, но разнообразно; оно состоить изъ русскихъ и инородцевъ. Инородцевъ въ Сибири очень много, но болѣе извѣстны изъ нихъ: иукчи, самонды, остяки, тунгусы и буряты. Русскіе населяють самыя лучшія мѣста и занимаются земледѣліемъ, скотоводствомъ, горнымъ промысломъ и друг. Инородцы большею частью ведутъ кочевой образъ жизни. Въ тундърѣ они занимаются разведеніемъ оленей и рыболовствомъ, въ тайгѣ—звѣроловствомъ, а въ степяхъ—скотоводствомъ.

Кустарная и фабричная промышленность въ Сибири развита совсѣмъ слабо; разныхъ мастерскихъ и фабрикъ очень мало. Изъ заводовъ распространены только свѣч-

ные, мыловаренные и кожевенные. Всѣ почти ткани, металлическія издѣлія, фрукты, вина и различныя мелкія вещи сибиряки получають изъ Европейской Россіи, куда они сбывають свои кожи, овчины, сало, мѣха, сушеную рыбу, дорогіе металлы и камни.

Для удобнаго управленія Сибирь раздѣляется на особыя генераль-губернаторства, которыя, въ свою очередь, подраздѣляются на губерніи и области. Въ Сибири 4 губерніи—Тобольская, Томская, Еписейская, Иркутская, и 4 области—Якутская, Забайкальская, Амурская и Приморская. Главными и большими городами въ Сибири считаются: Тобольска, Томска—съ университетомъ, Красмоярска, Иркутска, Якутска, Чита, Благовищенска, Хабаровска, Изъ приморскихъ крѣпостей извѣстны: Петропавловска, Владивостока и Николаевска на Амурѣ. Въ настоящее время между многими изъ этихъ городовъ прокладывается до самаго Владивостока великій сибирскій желѣзнодорожный путь.

## 23. Туркестанъ.

На югъ отъ Сибири и къ востоку отъ Каспійскаго моря лежить *Туркестан*ю. Туркестанъ занимаетъ огромнѣйшую впадину, на днѣ которой находится *Аральское* озеро, называемое за величину и горько-соленую воду моремъ.

Туркестанъ—самая жаркая страна въ Азіатской Россіи. Воздухъ здѣсь постоянно сухой; дожди бываютъ рѣдко. Зимою иногда выпадаетъ снѣгъ и покрываетъ едва промерзшую землю даже сугробами, но снѣгъ этотъ быстро испаряется и исчезаетъ. Только въ гористыхъ мѣстностяхъ земля содержитъ болѣе влаги.

По недостатку орошенія и рѣки Туркестанскаго края мелководны. Среди знойнаго лѣта многія изъ нихъ вовсе

пересыхають, а иныя прерываются на цёлыя сотни версть, образуя во впадинахь различные бочаги. Только немногія рёки текуть постоянно, да и тё рёдко доходять до моря; большая же часть изъ рёкъ изливаются въ маловодныя озера, которыя болёе похожи на лужи. Изъ туркестанскихъ рёкъ болёе другихъ замёчательны— Сыръ-Даръя и Аму-Даръя.

Сѣверо-западная часть Туркестана состоитъ изъ безплодныхъ песчаныхъ пустынь, составляющихъ продолженіе киргизскихъ степей. Напротивъ, почва юговосточной части Туркестана очень плодородна. Здъсь пшеница родится самъ-сорокъ, а рисъ и пшеница вдвое больше. Но такіе хорошіе урожаи бывають только при обильномъ орошеніи, безъ котораго при здѣшнихъ палящихъ жарахъ земля совсѣмъ не родитъ. Орошеніе полей жители Туркестана съ незапамятныхъ временъ производять при помощи особыхъ каналовъ, по которымъ они искусно проводять на свои поля воду изъ ближайшихъ ръкъ и озеръ. Кромъ земледълія, жители здъшнихъ странъ съ успъхомъ занимаются садоводствомъ, шелководствомъ, разведеніемъ хлопчатника и тутовыхъ деревьевъ, листья которыхъ служать лучшею пищей для шелковичныхъ червей.

Фабрикъ и заводовъ въ этой странѣ совсѣмъ нѣтъ. Всѣ ткани и другія издѣлія приготовляются на дому первобытнымъ способомъ. Кочевые народы здѣсь выдѣлываютъ грубыя шерстяныя ткани и войлоки, сафьянъ и кожу, а осѣдлое населеніе изготовляетъ бумажныя и шелковыя матеріи, ковры, сѣдла и конскую сбрую. Съ водвореніемъ въ этомъ кра́ѣ русскихъ начало развиваться и горное дѣло. Здѣсь въ горахъ, отдѣляющихъ русскую часть Туркестана отъ Китайской имперіи, теперь стали добывать мѣдь, свинецъ; не мало разрабатывается и каменнаго угля.

За недостаткомъ хорошаго сообщенія торговля Туркестанскаго края производится преимущественно караванами на верблюдахъ. Впрочемъ, съ проведеніемъ между главными городами желѣзной дороги торговля тамъ значительно оживилась. Добываемое въ этой странѣ сыръе, особенно же шерсть, кожа, хлопокъ, шелкъ, вывозится по большей части въ Россію. Изъ Россіи въ Туркестанъ идутъ фабричныя и заводскія издѣлія. Много русскаго товара проходитъ черезъ Туркестанъ въ Бухару, Хиву и другія средне-азіатскія земли.

Населеніе Туркестана состоитъ главнымъ образомъ изъ кочевниковъ и осѣдлыхъ инородцевъ. Къ кочевникамъ принадлежатъ между прочими каракалпаки и киргизы съ своими громадными стадами барановъ и табунами лошадей. Два раза въ годъ, весною и осенью, киргизы пригоняютъ свои стада и табуны поближе къ Уралу, и сюда наѣзжаютъ русскіе торговцы, у которыхъ кочевники вымѣниваютъ на скотъ все необходимое для степной жизни. Сарты и узбеки составляютъ осѣдлый классъ народонаселенія; они такъ искусно орошаютъ свою безводную землю; въ ихъ садахъ вызрѣваютъ такіе нѣжные плоды — какъ виноградъ, абрикосы, персики, дыни, арбузы. Племя туркменовъ живетъ исключительно разбоемъ.

Изъ городовъ Туркестанскаго края особенно важны: Ташкентъ, Самаркандъ, Коканъ. Въ Ташкентъ живетъ генералъ-губернаторъ, управляющій всѣмъ Туркестанскимъ краемъ.

# III. НАШИ СОСЪДИ.

#### 1. Швеція и Норвегія.

На съверо-западъ отъ насъ, за Финляндіей и Балтійскимъ моремъ, лежатъ два королевства — Швеція и Норвегія, находящіяся подъ властью одного короля. Они занимають весь Скандинавскій полуостровь, вдоль котораго проходять невысокія ціпи горь сь сніжными вершинами и ледниками. Скалистые берега Норвегіи круты, а берега Швеціи отлого спускаются къ Балтійскому морю. Озеръ и ръкъ на Скандинавскомъ полуостровъ много, но быстрое теченіе и множество пороговъ дѣлаютъ эти рѣки почти несудоходными, по нимъ сплавляютъ къ морямъ преимущественно лѣсъ, растущій на склонахъ горъ. Климатъ Норвегіи умфреннфе климата Швеціи, которая болѣе открыта холоднымъ сѣвернымъ вѣтрамъ. Почва всего полуострова скудная, но, благодаря упорному труду жителей, хлъба родитъ достаточно почти для всего народа; тутъ, какъ и у насъ, въ Финляндіи, съютъ преимущественно рожь и ячмень. Кромъ земледълія, народонаселеніе промышляеть еще скотоводствомь, лісомь, рыбною ловлей и добываніемъ мѣди и желѣза, котораго тамъ особенно много встръчается въ горахъ. Народонаселеніе Скандинавскаго полуострова состоить изъ швеdos, родственныхъ нѣмцамъ, и небольшой части  $\Lambda \alpha$ - пландцев, кочующихъ съ своими оленями по сѣвернымъ тундрамъ этого края. Шведы почти всѣ грамотны; особенно образованъ простой народъ въ Норвегіи. Столица Швеціи—Стольмъ, а столица Норвегіи—Христіанія. Король живетъ въ Стокгольмѣ, почему и городъ этотъ считается главнымъ городомъ всего соединеннаго королевства.

#### 2. Германская имперія.

На западъ отъ насъ, у Балтійскаго моря, лежитъ Германія. Германская имперія состоить изъ нѣсколькихъ королевствъ, герцогствъ, княжествъ, имперскихъ земель и нъсколькихъ вольныхъ городовъ. Климатъ Германіи умъренный, особенно въ западной ея части. Земледъліе во всей странъ находится на высокой степени, хотя почва и не вездѣ плодородна; тамъ вездѣ заведены искусственные луга, и земля обрабатывается при помощи машинъ весьма старательно. Изъ хлѣбныхъ растеній тамъ сфють рожь, пшеницу, овесь, ячмень, а также разводять большое количество картофеля, свекловицы и хмеля. По теченію Рейна возд'ялывають виноградь. Прекрасной породы домашній скоть разводится во всей странть въ большомъ количествъ. Благодаря огромному количеству каменнаго угля, желѣза и другихъ металловъ, добываемыхъ въ мъстныхъ горахъ, фабричная и заводская промышленность ведется съ большимъ успъхомъ во всей Германіи. Значительная часть изъ фабричныхъ и заводскихъ издѣлій идетъ оттуда и къ намъ, въ Россію. Населеніе Германіи очень плотно. Оно состоить изъ нъмчево, исповедующихъ лютеранскую веру, поляково, попавшихъ подъ власть Пруссіи при раздѣлѣ Польскаго царства, и разсѣянныхъ по всей Германіи евреевъ. Нѣмцы считаются самымъ образованнымъ народомъ; у нихъ

есть нѣсколько университетовъ и очень много среднихъ и низшихъ учебныхъ заведеній. Городъ Верлинг, столица Пруссіи, считается главнымъ городомъ всего государства; въ немъ живетъ германскій императоръ, онъ же и король Пруссіи. Изъ другихъ городовъ замѣчательны: Мюнхенъ—столица Баваріи, Дрезденъ—столица Саксоніи, Штутгартъ—столица Виртемберга. Изъ вольныхъ городовъ извѣстны Гамбургъ, Любекъ, Бременъ. Въ имперскихъ земляхъ Эльзаса и Лотарингіи славятся города Страсбургъ и Мецъ.

## 3. Австро-Венгрія.

Австро-Венгрія прилегаеть къ нашей границѣ съ запада, южнъе Пруссіи, и состоитъ изъ двухъ государствъ: Австріи и Венгріи, имѣющихъ одного короля-императора, который для Австріи императоръ, а для Венгріи король. Поверхность Австрійскаго государства состоить изъ горныхъ странъ и низменностей. Горныя страны съ снѣжными Алгпами и лъсистыми Карпатами находятся по окраинамъ государства, а низменности лежатъ въ срединь, по теченію рьки Дуная. Кромь судоходной рьки Дупая, Австріи принадлежать еще своими верховьями Эльба, Одеръ и Висла, устья которыхъ отошли къ Германіи. Низменности Австро-Венгріи плодородны, почему жители ихъ занимаются земледъліемъ, съютъ кукурузу, рисъ и всё тё хлёбныя растенія, какія произрастають и у насъ. На склонахъ горъ разводятъ виноградники и занимаются винодъліемъ. Скотоводство разводять преимущественно на высотахъ Альпъ и венгерскихъ степяхъ; венгерскія лошади и тирольскій скотъ особенно славятся. Въ горныхъ мъстностяхъ рубять и сплавляють лъсъ, добываютъ каменный уголь, мъдь, жельзо и соль, которая залегаеть въ Карпатахъ громадными пластами. Климатъ Австріи очень разнообразенъ: въ низменностяхъ сухой, съ холодною зимой и жаркимъ лѣтомъ, въ горахъ болве влажный отъ перепадающихъ дождей, а въ приморской полосѣ настолько теплый, что вызрѣваютъ южные плоды — оливки, апельсины, лимоны. Изъ фабричныхъ и заводскихъ издѣлій болѣе всего славится богемскій хрусталь и стекло, музыкальные инструменты и нѣкоторыя изъ шерстяныхъ и кожаныхъ издѣлій. Впрочемъ, внъшняя торговля Австріи не очень значительна. Народное образованіе во всей имперіи невысоко. Населеніе состоить изъ нюмцево, венгрово, или мадьярь, евреево, румына, итальянцева и народовъ славянскаго племени: поляковъ, сербовъ, хорватовъ, русинъ, сходныхъ съ малороссами, словаково, чехово. Народы славянскаго племени составляють половину всего населенія страны. Поляки попали подъ власть Австріи послѣ раздѣла Польши, а остальные народы покорены нѣмцами и мадьярами въ разныя времена и до сихъ поръ притвсняются и угнетаются ими. Столица Австріи—Bnna, на р. Дуна $\pm$ , одинъ изъ лучшихъ городовъ Европы. Изъ другихъ городовъ болве замвчательны: въ Богеміи-Прага, въ Галиціи-Львовъ, Краковъ и столица Венгріи—Будапештъ.

## 4. Румынія.

Къ юго-западу отъ насъ, по рѣкамъ Пруту и Дунаю, расположено королевство Румынія. Жители этого королевства — молдаване и валахи — произошли отъ смѣси разныхъ народовъ. Не такъ еще давно они находились подъ властью турокъ, но теперь, благодаря русскимъ государямъ, освободились отъ этого ига и составили отдѣльное королевство. Земля ихъ невелика, но очень

плодородна, и сами они трудолюбивы. Скотоводство и земледѣліе составляють ихъ главное занятіе. На ихъ поляхъ прекрасно родятся пшеница и кукуруза, въ садахъ растутъ плодовыя деревья и виноградъ, а на горахъ много дубовыхъ и кленовыхъ лѣсовъ. Главными городами ихъ считаются Бухарестъ, столица королевства, и Яссы:

#### 5. Болгарія.

Болгарское княжество занимаеть ту часть Балканскаго полуострова, которая идеть къ югу оть Дуная. Жители этой страны, родственные намъ болгары, долгое время мучились подъ турецкимъ игомъ. Не разъ они брались за оружіе и возставали противъ своихъ притѣснителей, но всѣ попытки ихъ не имѣли успѣха и всякій разъ оканчивались жестокимъ избіеніемъ ихъ и новыми тяжкими мученіями. Во время послѣдняго такого избіенія, въ 1877 году, Россія вступилась за своихъ братьевъединовърцевъ, освободила ихъ отъ турокъ и образовала изъ нихъ особое княжество. Земля болгаръ, переръзанная до самыхъ береговъ Чернаго моря хребтомъ Балканских горъ, гориста, но имъетъ теплый климатъ и очень плодородна; тамъ съ успъхомъ разводится маисъ, рисъ, пшеница, хорошо растутъ плодовыя деревья, табакъ, виноградъ и хлопчатникъ. Населеніе низменностей занимается земледъліемъ, а горныхъ мъстъ скотоводствомъ, разводя въ большомъ количествъ буйовецъ. Промышленность воловъ, коровъ, лошадей и въ Болгаріи развита еще очень слабо, хотя болгары смышленый и трудолюбивый. Столица гаріи — Софія.

# бала (16) в на 16. Турція.

Турецкая имперія разділяется на двіз части: Европейскую и Азіатскую. Европейская Турція состоить изъ земель Балканскаго полуострова, населенных в сербами, болгарами, греками, албанцами, а Азіатская—изъ Малой Азіи и Арменіи, примыкающей къ южнымъ берегамъ Чернаго моря, Месопотаміи, Сиріи, Палестины и нѣкоторыхъ областей Аравіи. Кром'в туроко, разс'вянных по вс'вмъ частямъ имперіи, коренными обитателями Азіатской Турціи считаются арабы, курды и армяне. Объ части имперіи имъютъ теплый климатъ и мъстами плодородную почву, но жители ихъ, особенно азіатскіе, по своей безпечности и лености, мало пользуются богатствами своей родины и живуть бѣдно. Кромѣ разныхъ хлѣбныхъ растеній, въ Турціи могутъ расти оливки, фиги, табакъ, хлопчатникъ, южные плоды, розы. По образованности населеніе Турціи стоитъ гораздо ниже, чімъ народы другихъ европейскихъ государствъ. Изъ городовъ Европейской Турціи замвчательны: Константинополь, на Босфорв, столица государства, важенъ въ торговомъ отношеніи;  $A \partial piaно$ поль, на р. Марицъ, торговый городъ. Въ Азіи достойны замѣчанія: Смирна, на берегу Средиземнаго моря, Багдадъ, въ Месопотаміи, Дамаскъ и всѣ города и мѣстечки, освященные жизнію и страданіями Спасителя: Виолеемо, Назареть, Капериаумь и Іерусалимь, съ храмомъ Воскресенія и часовнею гроба Господня; городъ Яффа извъстенъ тъмъ, что въ гавани его высаживаются богомольцы, прибывшіе въ Палестину на корабляхъ. Въ Аравіи находится городъ Мекка, который мусульманами почитается за священный городъ.

## 7. Персія.

Къ югу отъ Каспійскаго моря лежитъ Персія. Страна эта большая, но бѣдная водой, съ песчаною, солонцоватою почвой и сухимъ климатомъ. Жители Персіи раздѣляются на осѣдлыхъ и кочевыхъ. Таджики и армяне живутъ осѣдло и занимаются воздѣлываніемъ хлѣбныхъ растеній, южныхъ плодовыхъ деревьевъ, табаку и шелковицы, а курды ведутъ кочевой образъ жизни и разводятъ овецъ и красивыхъ лошадей. Но самое любимое занятіе персіянъ—торговля, которая производится тамъ караванами. Изъ персидскихъ издѣлій пользуются всемірною извѣстностью ковры и шали, много вывозится оттуда розоваго масла и кожи. Персія управляется шахомъ, который живетъ въ городѣ Тегераню.

#### 8. Хива.

Хива расположена по низовьямъ р. Аму-Дарьи, у Аральскаго моря. Это — маленькое ханство. Небольшое его населеніе, сродное туркамъ, дѣлится на нѣсколько племенъ, изъ которыхъ узбеки и туркмены считаются болѣе многочисленными. Узбеки живутъ осѣдло и занимаются земледѣліемъ, тщательно прорывъ по своимъ полямъ каналы для орошенія; они много разводятъ фруктовыхъ садовъ, шелковицы и хлопчатника, держатъ барановъ, верблюдовъ и другихъ домашнихъ животныхъ. Туркмены—кочевники. Эти лихіе наѣздники и настоящіе разбойники. Въ былыя времена они грабили торговые караваны, часто захватывали русскихъ и на рынкахъ продавали ихъ въ рабство. За это Россія наказала Хиву, отнявъ у нея нѣкоторыя владѣнія, и освободила всѣхъ плѣнныхъ.

Теперь Хива находится въ зависимости отъ Россіи. Изъ Хивы къ намъ присылаютъ караванами на верблюдахъ шелкъ, хлопокъ, кожи, халаты, а отъ насъ берутъ желѣзо, чугунную посуду, бумажныя ткани, сахаръ и разныя мелкія вещи. Столица Хивинскаго ханства—г. Хива.

#### 9. 5 y x a p a.

Бухарское ханство лежить по среднему теченію Аму-Дарьи. Ханство это во всемь похоже на Хивинское, и сами бухарцы схожи съ хивинцами. Растительность и животное совершенно такія же, какъ и въ Хивъ. Бухара также находится въ зависимости отъ Россіи. Столица Бухарскаго ханства—г. Бухара.

#### 10. Китай.

Китай примкнуль къ южной границъ нашей Сибири. Китайское государство — самое огромное и самое многолюдное въ свътъ. Оно въ полтора раза больше всей Европы, а жителей въ немъ насчитываютъ до 400 милліоновъ. За исключеніемъ нѣкоторыхъ окраинъ, гористыхъ и пустынныхъ, все пространство Китая представляетъ одну многоводную и плодоноснъйшую равнину, съ теплымъ климатомъ. Китайцы принадлежатъ къ монгольскому племени; они имъютъ желтый цвътъ кожи, широкое лицо, плоскій носъ, выдающіяся скулы, косолежащіе глаза. Земледітіе составляеть ихъ главное занятіе. Они возд'влываютъ пшеницу, кукурузу, просо, рисъ и съ успъхомъ разводять бамбукъ, тутовое дерево, хлопчатникъ, сахарный тростникъ и чайный кустъ. Почва Китав обрабатывается очень старательно. Всякій клочокъ земли идетъ или подъ пашню или на устрой-

ство садовъ; таскаютъ землю даже на скалы и на плоты и тамъ разводять сады и огороды. Благодаря старательной обработкъ и хорошему удобренію, земля даетъ тамъ два, а мъстами три урожая въ годъ. Всъ полевыя работы китайцы справляютъ руками, потому что рабочаго скота, за неимѣніемъ луговъ, они почти не разводятъ. Кромъ земледълія, китайцы занимаются еще рыбною ловлей; многіе изъ нихъ рыбою только и кормятся, почему и разводять ее во всякой водъ. Разведеніе шелковичныхъ червей въ Китав относится также къ важнъйшимъ занятіямъ; это дъло идеть у нихъ отлично, и шелку добывается тамъ ежегодно большое количество. Очень искусны китайцы въ приготовленіи фарфоровыхъ издѣлій и въ рѣзьбѣ изъ дерева и слоновой кости, а также въ выдълкъ лакированныхъ вещей. Благодаря рѣкамъ и каналамъ, которые служатъ главными путями сообщенія, внутренняя торговля въ Китав идеть очень дъятельно. Съ недавняго времени стала развиваться и внъшняя торговля; главные предметы вывоза — чай, которымъ снабжается весь міръ, шелкъ, фарфоръ и лакированныя издёлія. Управляеть Китаемъ императоръ, или богдыханъ. Столица Китая — Пекинъ, съ трехмилліоннымъ населеніемъ. Много тамъ и другихъ густо населенныхъ городовъ.

# IV. Государства и народы, болве отдаленные отъ насъ.

Кромъ ближайшихъ нашихъ сосъдей, есть еще много государствъ и народовъ какъ въ Европъ, такъ и въ другихъ частяхъ свъта. Несмотря на большую сравнительно отдаленность ихъ отъ насъ, многіе изъ нихъ имъютъ также большое сношеніе съ нашимъ отечествомъ, забирая у насъ и отпуская къ намъ различные товары и произведенія земли. Вотъ наиболье извъстные изънихъ.

- 1. Данія. Это королевство находится на европейскомъ полуостровѣ *Ютландіи* и близлежащихъ островахъ. Климатъ этой страны морской, почва покрыта плодородными нивами, зелеными лугами, дубовыми и буковыми рощами. При старательной обработкѣ поля Даніи даютъ большіе урожаи, а на лугахъ ея разводится сильная порода голштинскихъ лошадей и крупный рогатый скотъ. Сосѣднія государства вывозятъ оттуда мясо, а также и хлѣбъ. Кромѣ земледѣлія и скотоводства, датчане промышляютъ еще рыбною ловлей, бьютъ китовъ и извѣстны, какъ хорошіе мореплаватели. Фабрикъ и заводовъ въ Даніи мало. По образованности Данія стоитъ высоко. Столица Даніи— Копенгатенъ, торговый городъ.
- 2. Голландія. Голландія, или Нидерланды, лежить у самаго *Нъмецкаго* моря и имѣетъ очень низменную почву. Если бы трудолюбивые жители не огородили своего маленькаго королевства со стороны моря, то морскія волны

давно потопили бы его. Голландуы чрезвычайно трудолюбивы и извъстны своею необыкновенною чистотой и опрятностью; они съ мыломъ моютъ не только полы своихъ домовъ, но даже мощеные дворы и улицы; въ домъ у нихъ все чисто, вокругъ все выкрашено. Голландцы съють у себя-много пшеницы, льна, красильныхъ растеній-марены, разводять плодовые и цв точные сады. На прекрасныхъ своихъ лугахъ они развели отличную породу рогатаго скота. У береговъ моря они промышляютъ ловлей и соленіемъ сельдей. Въ умѣньѣ заготовлять сельдь съ ними не можетъ сравниться ни одинъ народъ. Кромъ того, голландцы занимаются выдълкой полотна, постройкой судовъ и торговлей кофе, пряностями, рисомъ, хлопкомъ, сахаромъ, который получается ими изъ ихъ колоній; голландскій сыръ, масло, полотна, рыба извъстны всей Европъ. Столица Голландіи—Гаага, а самый важный городъ по торговлѣ—Амстердамъ.

- 3. Бельгія. Рядомъ съ Голландіей лежитъ Бельгія. Это королевство маленькое, но по густотѣ населенія первое въ мірѣ. Главное занятіе бельгійцевъ земледѣліе. Они воздѣлываютъ разныя хлѣбныя растенія, ленъ и занимаются цвѣтоводствомъ. Но такъ какъ Бельгія богата желѣзомъ и каменнымъ углемъ, то и фабрично-заводская промышленность развилась въ ней прекрасно и заняла одно изъ первыхъ мѣстъ въ Европѣ. Бельгійскія стальныя и желѣзныя издѣлія машины, рельсы, оружіе, ея шерстяныя ткани, кружева, полотна извѣстны во всѣхъ частяхъ свѣта. Столица Бельгіи Брюссель, съ многочисленными фабриками ковровъ и кружевъ.
- 4. **Франція**. Въ западной части Европейскаго материка, между *Средиземным* моремъ и *Атлантическимъ* океаномъ, находится *Французская* республика. Сѣверная

часть ея плоска и низменна, а южная гориста. Рѣкъ въ ней много и большая часть изъ нихъ судоходны. Климатъ умфренный, почва довольно плодородна. Населеніе Франціи плотное. Въ плодородныхъ мѣстностяхъ земледъліе составляетъ главное занятіе жителей. Они съютъ пшеницу, коноплю, ленъ, свекловицу, марену; успъшно разводять плодовыя деревья — яблони, груши, сливы, абрикосы. По разведенію винограда Франція занимаетъ первое мъсто во всей Европъ. Половина всего вина, которое выдълывается на Европейскомъ материкъ, принадлежитъ Франціи. Фабричныя и заводскія издѣлія Франціи славятся добротой и красивою отдълкой во всемъ мірѣ. Торговля Франціи чрезвычайно обширна. Ея издѣлія и прекрасныя вина развозятся по всему свъту. Самой Франціи приходится покупать только хлібо, котораго ей недостаеть, скоть и кое-что изъ сырья для своихъ фабрикъ и заводовъ. Поэтому всѣ другіе народы ежегодно переплачивають ей большія деньги; много переплачиваетъ, разумъется, и наше отечество. Главный столичный городъ Франціи— Парижа, при р. Сент, съ двумя слишкомъ милліонами жителей. Ліонг, съ фабриками шелковыхъ и бархатныхъ издѣлій. Марсель, важнѣйшій торговый портъ на Средиземномъ морѣ. Тулонъ, крѣпость и военный портъ.

5. Англія. Къ сѣверу отъ Франціи, за небольшимъ проливомъ, находится королевство Англія. Оно расположено на двухъ большихъ островахъ — Великобританіи и Ирландіи, и нѣсколько мелкихъ; островъ Великобританія, въ свою очередь, дѣлится на Англію и Шотландію. Берега Англіи извилисты, образуютъ много заливовъ, имѣющихъ отличныя бухты. Рѣки Англіи широкія и судоходныя, хотя и не длинныя. Климатъ мор-

ской, съ прохладнымъ лътомъ и умъренною зимой. Горы невысоки, но чрезвычайно богаты каменнымъ углемъ и желѣзомъ. Населеніе Англіи очень плотно. Трудолюбивый и предпріимчивый народъ ея считается по богатству своему первымъ въ мірѣ. Сельское хозяйство въ Англіи стоить на высокой степени. Поля обрабатываются самыми лучшими орудіями и удобряются различными веществами. Хлъба обыкновенно собирается вдесятеро болѣе, чѣмъ засѣвается, хотя почва не отличается особеннымъ плодородіемъ. Изобиліе природныхъ и искусственныхъ луговъ даетъ возможность разводить тамъ большое количество скота самой лучшей породы. Англійскія лошади извъстны красотой и быстротой бъга, коровы и быки отличаются величиной, овцы славятся хорошимъ качествомъ шерсти. Но какъ ни великъ урожай въ Англіи, а хлѣба все-таки недостаетъ для огромнаго ея населенія, и хлібо привозится изъ другихъ земель. Такая нужда въ хлѣбѣ принудила англичанъ къ широкому развитію у себя фабричной и заводской промышленности. По всей странъ раскинулись общирные заводы и громадныхъ размфровъ фабрики, а близъ горъ, изъ которыхъ добываютъ для нихъ уголь и желѣзо, возникли цълые фабричные города. Всъ работы англичане производять съ помощью различныхъ машинъ, а потому и произведенія ихъ отличаются дешевизною и хорошею отдълкой. Англійскія шерстяныя и хлопчатобумажныя ткани пріобрѣли извѣстность во всемъ мірѣ, а желѣзныя и стальныя вещи — ножи, замки, иголки, машины, разные инструменты, рельсы и земледъльческія орудія считаются самыми лучшими. При громадномъ производствъ англичане позаботились и о сбытъ своихъ произведеній. Для удобства внутренней торговли они избороздили свою страну каналами и различными дорогами, а

для торговли внъшней настроили нъсколько десятковъ тысячъ кораблей и съ помощью ихъ завели сношенія съ цълымъ міромъ. Во всъхъ частяхъ свъта они завели свои колоніи, завладъвъ огромными землями съ милліонами людей, настроили тамъ множество городовъ, провели дороги и крѣпко обязали жителей покупать всѣ издѣлія только у нихъ и мѣняться своими произведеніями только съ ними. Эти-то колоніи и доставляють на англійскіе фабрики и заводы милліоны всякаго сырья: хлопка, шерсти, шкуръ, сала, лѣса и т. п. Все это въ Англіи обдѣлывается, перерабатывается и развозится по всему свъту. Съ нашимъ отечествомъ Англія ведетъ обширную торговлю, забирая у насъ на сотни милліоновъ рублей хлѣба, льса, сала и разныхъ другихъ произведеній, а къ намъ отпуская свои товары. Столица Англіи — Лондонг, на р. Темзъ, съ пятью милліонами жителей, первый городъ въ мірѣ по своей общирности и торговлѣ. Вторымъ городомъ послѣ столицы считается Манчестеръ, извѣстный своими хлопчатобумажными тканями. Городъ Ливерпуль имъетъ обширный торговый портъ. Въ Шотландіи главный городъ Эдинбурга, а въ Ирландіи — Дублина.

6. Испанія и Португалія. На югъ отъ Франціи, на *Пи-*ренейском полуостровѣ, расположены два королевства—
Испанія и Португалія. Поверхность всего полуострова
очень разнообразна; тамъ есть высокія горы, глубокія
долины, возвышенности и низменности. Рѣкъ немного, и
тѣ маловодны. Климатъ теплый, а къ югу даже очень
жаркій. Большая часть полуострова покрыта роскошною
растительностью; всюду зеленѣютъ дубовые и хвойные
лѣса, лимонныя и апельсинныя рощи, зрѣетъ пшеница,
кукуруза и виноградъ; разводятся оливковыя и тутовыя
деревья, а на югѣ произрастаетъ сахарный тростникъ,

хлопчатникъ и финиковыя пальмы. Но между возвышенностями много попадается и обнаженныхъ каменистыхъ мѣстъ. Жители Пиренейскаго полуострова, испанцы и португальцы, во многомъ схожи между собою. Они прешмущественно занимаются земледѣліемъ, скотоводствомъ и винодѣліемъ. Излишекъ въ плодахъ и винѣ сбываютъ другимъ народамъ. Изъ домашнихъ животныхъ ихъ славятся андалузскія лошади и овцы мериносы. Фабрикъ и заводовъ у нихъ мало. Въ горныхъ мѣстностяхъ добываютъ мѣдь, олово, серебро и каменный уголь. Столица Испаніи — Мадридъ, а столица Португаліи — Лиссабонъ.

7. Италія. Королевство Италія занимаеть длинный узкій Апеничискій полуостровъ. Климать Италіи теплый. Весь полуостровъ покрыть богатою растительностью. Здёсь цѣлыми рощами встрѣчаются лавровыя и оливковыя, лимонныя и апельсинныя, миндальныя и персиковыя деревья; рощами растутъ кипарисы, грецкіе оръхи, мирты, пальмы. Засвянные травами луга косять разъ пять въ годъ. Много украшаетъ еще Италію близость моря и величественный вулкань Везувій, который вѣчно дымится, временами вспыхиваетъ и выбрасываетъ огромные столбы пламени, освъщая небо и всъ окрестности. Въ низменностяхъ жители занимаются хлъбопашествомъ, винодъліемъ, шелководствомъ, садоводствомъ и выдълкою оливковаго масла, въ горахъ — скотоводствомъ и ломкою мрамора, а въ приморскихъ мъстахъ — ловлею сардинъ и добываніемъ коралловъ. Италія изстари считается родиною знаменитыхъ художниковъ, которые украшали ее прекрасными зданіями, статуями, картинами, разсыпанными по всей странъ. Поэтому въ Италіи всегда живетъ много иностранцевъ, прівзжающихъ изучать эти чудеса искусства. Столица Италіи—Pим $\sigma$ .

- 8. Швейцарія. Маленькое государство Швейцарія представляеть собою самый красивый уголокъ въ міръ. Высокія Альпійскія горы окружають ее со всѣхъ сторонъ и изрѣзываютъ вдоль и поперекъ. Вершины горъ покрыты снъгомъ, а склоны ихъ и долины-прекрасною растительностью. Съ горныхъ высотъ быстро катятся ручьи и потоки, нерѣдко образуя на пути своемъ пѣнящіеся водопады, а на днѣ долинъ спокойно сверкаютъ прелестныя озера. Выходцы изъ сосъднихъ государствънъмуы, французы, итальянцы-составляють населеніе Швейцаріи. Жители долинъ занимаются хлібопашествомъ, садоводствомъ, винодъліемъ, а въ горныхъ мъстахъ скотоводствомъ. Изъ фабричныхъ издѣлій Швейцарія славится хлопчатобумажными тканями и шелковыми матеріями; но больше всего тамъ изготовляется золотыхъ и серебряныхъ часовъ и разныхъ музыкальныхъ ящиковъ. Городъ Вернг считается главнымъ, но Женева красивымъ и торговымъ.
- 9. Греція. Королевство *Греція* занимаеть южную часть Балканскаго полуострова и нѣсколько сосѣднихъ острововъ. Берега Греціи образуютъ множество хорошихъ гаваней. Есть и рѣки, но онѣ не судоходны. Поверхность гористая. Климатъ теплый, почва въ равнинахъ плодородная. Въ этихъ равнинахъ растутъ апельсинныя, лимонныя, оливковыя рощи и шелковица; воздѣлываютъ виноградъ, коринку, маслину и винныя ягоды. Сѣютъ греки и хлѣбъ, но плохо обработанная земля родитъ хлѣба недостаточно для прокормленія всего населенія. Изъ другихъ промысловъ значительны рыбная ловля, добываніе губокъ съ морского дна и постройка судовъ. Но самое любимое занятіе грековъ морская торговля. Главными предметами вывоза ихъ служатъ: изюмъ, ко-

ринка, маслина, оливковое масло, губки и грецкіе орѣхи, а ввоза— хлѣбъ, мясо, лѣсъ и мануфактурные товары, такъ какъ своихъ фабрикъ очень мало. Недостатокъ хлѣба заставляетъ многихъ изъ грековъ искать заработковъ въ чужихъ земляхъ. Столица Греціи— Авины.

- 10. **Сербія.** Сербское королевство лежить на сѣверномъ склонѣ Балканскихъ горъ, по теченію рѣки Моравы. Поверхность ея гориста, климатъ теплый, почва плодородная. Ея долины покрыты зеленѣющими лугами и плодоносными полями, а по горамъ тянутся буковые и дубовые лѣса. Сербы занимаются исключительно хлѣбопашествомъ и скотоводствомъ. Теперь у нихъ есть свой король, но прежде они находились, какъ и другіе балканскіе славяне, подъ властью турокъ, отъ которыхъ избавились, благодаря заступничеству русскихъ государей. Столица Сербіи— Еплерадъ.
- 11. Черногорія. Это маленькое княжество расположено на высокой горѣ, называемой Черною. Жители ея, сербы, бѣжали туда послѣ завоеванія родины ихъ турками. Тамъ образовали они особое княжество и сдѣлались непримиримыми врагами турокъ, отстаивая противъ нихъ свою независимость. Черногориы усердно занимаются земледѣліемъ, обрабатывая каждый удобный клочокъ своей земли, но главнымъ промысломъ ихъ служитъ скотоводство и рыбная ловля въ рѣкахъ и озерахъ. Столица Черногоріи Цетинъе.
- 12. Индусы и арабы. Изъ азіатскихъ народовъ, кромѣ нашихъ сосѣдей, извѣстны еще индусы и арабы. Индусы расположились на двухъ полуостровахъ Индостанть и Индо-Китат. Страна индусовъ жаркая, весь годъ по-крытая роскошнымъ зеленѣющимъ ковромъ. Кромѣ нѣж-

ныхъ южно-европейскихъ растеній, тамъ произрастаютъ: перецъ, индиго, гвоздичныя и мускатныя деревья, кофе, бананы, смоковница и множество разныхъ пальмъ. Животными Индія еще богаче. Отъ самыхъ маленькихъ блестящихъ насѣкомыхъ и красивѣйшихъ птицъ тамъ можно встрѣтиться съ самыми громадными и хищными животными—тиграми, слонами, носорогами и ядовитыми змѣями. Такая роскошная по природѣ страна съ ея громаднымъ населеніемъ не могла ускользнуть отъ зоркаго глаза англичанъ, старательно стремящихся наводнить весь свѣтъ своими колоніями. Самая лучшая часть Индіи находится подъ властью англичанъ, и большая половина ея жителей сдѣлались ихъ данниками. Городъ Калькута служитъ мѣстопребываніемъ вице - короля англійскаго.

**Арабы** разсѣялись по пустынному Аравійскому полуострову. Бѣдная природа страны наложила печать свою и на ея обитателей. Арабы не знаютъ никакой промышленности, и большая часть изъ нихъ ведетъ кочующій образъ жизни. Единственнымъ предметомъ вывоза отъ нихъ служитъ кофе; славятся еще арабскія лошади. Изъ городовъ Аравіи извѣстны: *Мекка*, родина Магомета, и *Медина* съ гробницею его.

13. Японцы. Японцы занимають малые и больше острова, лежаще близь восточныхъ береговъ Азіатскаго материка. Своимъ обличьемъ они очень похожи на китайцевъ, только красивѣе ихъ. Всѣ японцы способны и переимчивы; они трудолюбивы и всѣ грамотны. Землю свою они обрабатываютъ тщательно и преимущественно воздѣлываютъ рисъ, пшеницу, ячмень, просо, сахарный тростникъ, табакъ, хлопокъ и чай; впрочемъ, японскій чай во многомъ уступаетъ китайскому. Управляются

японцы императоромъ, который называется микадо. Столица Японіи — Токіо.

14. Народы Африки. Населеніе Африки раздъляется на туземцевъ и переселенцевъ. Къ туземцамъ принадлежать негры, а къ переселенцамъ-выходцы изъ Европы и Азіи: берберы, арабы, абиссинцы, турки и другіе народы. Негры обитають къ югу отъ величайшей пустыни Сахары, въ земляхъ съ самымъ жаркимъ климатомъ. Цвѣтъ кожи у нихъ черный, волосы черные, носъ широкій, губы толстыя. Они делятся на множество отдъльныхъ небольшихъ народовъ, управляемыхъ отдъльными предводителями, говорять на разныхь языкахъ. Одни изъ нихъ язычники, другіе — магометане. Многіе изъ нихъ живутъ осъдло и кое-какъ занимаются земледъліемъ и скотоводствомъ, а большая часть ведетъ кочующій образъ жизни. Переселенцы заняли стверную и сѣверо-восточную окраины Африки. Они составили свои государства и живуть осѣдло, занимаясь земледѣліемъ и скотоводствомъ. Изъ государствъ ихъ изв $\pm$ стны: A nжиръ — колонія Франціи, Тунисъ, Триполи, Марокко, Египетъ и Абиссинія, изъ которыхъ послѣднія два болѣе замѣчательны. Абиссинія — страна гористая и богатая. - Жители ея исповъдуютъ христіанскую въру съ первыхъ въковъ. Они занимаются скотоводствомъ, земледъліемъ и охотой. Главный городъ Абиссиніи—Гондаръ. Египетъ, это-древнъйшее государство фараоновъ. Оно лежитъ въ плодородной долинъ, орошаемой ръкой Ниломъ. Нигдъ нътъ столько древнихъ памятниковъ, какъ въ Египтъ. Памятники эти извъстны подъ именемъ пирамидъ, изъ которыхъ многія стоять уже до шести тысячь лѣтъ. Населеніе Египта состоить изь коптово и феллахово, потомковъ древнихъ египтянъ, и изъ турокъ и арабовъ.

Главными городами Египта считаются Капръ и Александрія. Произведенія Египта — рисъ, маисъ, хлопокъ, сахаръ. Въ жаркихъ мѣстахъ Африки находятся непроходимые лѣса баобабовъ, банановъ, бамбука, кокосовыхъ пальмъ и акаціи, доставляющей камедь. Въ лѣсахъ живутъ обезьяны, бегемоты, носороги, слоны, въ рѣкахъ— огромные крокодилы. Въ пустыняхъ водится одногорбый верблюдъ — дромадеръ, страусъ, левъ, гіэна и разнаго рода змѣи, а въ степяхъ — жираффы, антилопы, зебры.

15. Народы Америки. Населеніе Америки делится на нѣсколько народностей. Первое мѣсто изъ нихъ занимають европейцы, переселившіеся сюда тотчась послѣ открытія страны Колумбомъ въ 1492 году. Въ большомъ числѣ поселились тутъ негры, вывезенные европейцами изъ Африки, какъ рабы для разныхъ работъ. Къ кореннымъ обитателямъ Америки принадлежатъ эскимосы, жители съверныхъ окраинъ, краснокожіе индыйцы, кочующіе среди первобытныхъ лѣсовъ и степей. Впослѣдствіи появились мулаты, потомки негровъ и европейцевъ, и метисы, потомки индъйцевъ и европейцевъ. Полными хозяевами американскаго материка сдѣлались европейскіе выходцы, образовавъ изъ себя множество независимыхъ государствъ, изъ которыхъ особенно выдались Соединенные Штаты и республика Бразилія. Въ первыхъ находятся замъчательные города—Вашингтонг, столица всего союза, Колумбія, Нью-Йоркъ, Филадельфія, Чикаго, а во второй—Ріо-Жанейро. Какъ народъ предпріимчивый и изобрѣтательный, американцы ведутъ обширную торговлю съ другими народами. Въ огромномъ количествъ они развозятъ по всему свъту какъ природныя богатства своей страны, такъ и произведенія своихъ фабрикъ и заводовъ. Разнообразныя американскія машины и различнаго рода другія стальныя и

жельзныя вещи, шерстяныя и бумажныя ткани извъстны всему свъту. Каучукъ, шоколадъ, красное, розовое и желтое дерево, хлопокъ, табакъ, керосинъ и хлъбъ въ большомъ количествъ отпускаются въ Европу. Вообще Америка — страна очень богатая. Въ ней много добывается драгоцънныхъ металловъ и камней. Растительность тамъ встръчается почти вся, какая находится въ странахъ Стараго Свъта, только въ большихъ размърахъ. Всевозможныхъ насъкомыхъ и птицъ самыхъ яркихъ красивыхъ цвътовъ въ ней водится безчисленное множество. Изъ животныхъ водятся тапиры, ягуары, черные медвъди, львы, бизоны, ламы, вигонь. Порода обезьянъ очень многочисленна и во многомъ отличается отъ обезьянъ ѝндійскихъ и африканскихъ.

16. Народы Австраліи. Населеніе Австраліи небольшое, да и то половину его составляютъ переселенцы изъ Европы и Америки. Разселившись по берегамъ  $Hobo \ \ To \ \ \ \ \ \$ ландіи и по другимъ островамъ, они настроили много красивыхъ городовъ, занялись хлѣбопашествомъ, скотоводствомъ и торговлей, сбывая въ Европу свои произведенія пшеницу, шерсть, сало. Лучшими изъ городовъ считаются Сидней и Мельбурнъ. Другую половину населенія Австраліи составляють туземцы— *пегритосы*, или австралійскіе негры, им'ьющіе чернобурый цв тъ кожи, приплюснутый носъ, толстыя губы и длинныя тонкія руки и ноги. Негритосы, это-самые грубые, дикіе и безобразные люди во всемъ свътъ. Ходятъ они голые, изръдка набрасывая на себя звъриныя шкуры отъ непогоды. Живутъ они въ шалашахъ, ямахъ, пещерахъ и дуплахъ деревьевъ, а ъдятъ все, что попадется: коренья, крысъ, лягушекъ, змѣй, насѣкомыхъ, мясо животныхъ и даже людей. Природа Австраліи очень своеобразна. На однихъ деревьяхъ жесткіе, толстые листья торчать кверху, на другихь—ихъ совсьмъ ньть. Есть деревья, съ которыхъ листья никогда не опадають, а кора опадаетъ и вновь вырастаеть ежегодно. Цвъты совсьмъ не имъютъ запаха. Есть плоды, похожіе на наши вишни, но съ косточкой не внутри, а снаружи. Пъвчихъ птицъ въ Австраліи очень мало, а многія изъ нихъ издаютъ какіе-то странные звуки, похожіе то на крикъ ребенка, то на мяуканье кошки, на звонъ колокольчика, на хохотъ. Орлы тамъ бълые, а лебеди черные. Есть животныя съ утинымъ носомъ—утконосы, съ сумкою — кенгуру. Минералами, металлами Австралія очень богата.

# оглавленіе.

## І. Общія свъдънія.

·	Cmp.
Горизонтъ	
Страны свъта	. 4
Компасъ	. —
Планъ	. 5
Масштабъ и географическая карта	
Видъ земли	
Изображение земли	8
Линіи глобуса	
Движение земли	. 11
Климать	. 15
Поверхность земного шара	
Материки и части свъта	_
Устройство поверхности сущи	
Народонаселение земного шара	. 20
TT A	
II. Отечествовъдъніе.	
Наша-родина	. 25
Положение Россіи на земномъ шаръ	. —
Россія какъ государство	. 26
Горы Европейской Россіи	
Моря	
Озера и рѣки Россіи	
Водные пути Россіи	
Сухопутныя дороги	
Климатъ и почва Европейской Россіи	
Съверный край Россіи	
Лъсная сторона	4.00
Уральскій край	
Промышленный край	
Черноземная полоса	- 0
Степной край	
Озерный край	
Финляндія	
Auronantin a care corres e casa casa casa casa casa casa casa	• 04

 $I_{h_{i}}$ 

Прибалтійскій край       65         Западный край       67         Привислинскій край       67         Кавказт       71         Сибирь       75         Туркестанъ         III. Наши сосйди.         III. Наши сосйди.         III. Наши сосйди.         III. Наши сосйди.         Вастары         Вастары         Вастары         Вастары         Вастары         IV. Государства и народы, болже отдаленные оть нась.         Данія         Устары         IV. Государства и народы, болже отдаленные оть нась.         Данія         Устары         Данія         Устары         Данія         Устары         Данія         Данія         Данія         Данія         Данія         Данія         Данія         Данія         Данія         Данія<		Cmp .		
Западный край       67         Привислинскій край       69         Кавказъ       71         Сибирь       75         Туркестанъ         III. Наши состди.         III. Наши состди.         III. Наши состди.         III. Наши состди.         Варанный состди.	Прибалтійскій край	65		
Привислинскій край       69         Кавказъ       71         Споирь       75         Туркестанъ       8         III. Наши сосѣди.         Bactpo-Benrpia       82         Abcrpo-Benrpia       83         Рурція       86         Персія       96         III. Наши сосѣди.				
Кавказъ       71         Споирь       75         Туркестанъ         III. Наин состди.         III. Наин состди.         III. Наин состди.         III. Наин состди.         Вастро-Венгрія         82         Австро-Венгрія         Волгарія         Волгарія         ІУ. Государства и народы, болже отдаленные отъ насъ.         ІХ. Государства и народы, болже отдаленные отъ насъ.         Данія         Голландія         Вольгія         Франція         Ангаія         Испанія и Португалія         Испанія и Португалія         Индарія         Реція         Сербія         Чарогорія         Народы Африки         Народы Африки         Народы Африки         Народы Африки         Народы Африки         Народы Африки				
Туркестанъ 75 Туркестанъ 78  III. Наши сосёди.  II				
III. Наши сосъди.         III. Наши сосъди.         Швеція и Норвегія       81         Германская имперія       82         Австро-Венгрія       83         Румынія       84         Волгарія       86         Турція       86         Персія       87         Хива       —         Вухара       86         Китай       —         ІV. Государства и народы, болю отдаленные отъ насъ.         Данія       90         Рольнія       90         Франція       —         Англія       90         Испанія и Португалія       90         Испанія и Португалія       90         Италія       90         Инвейцарія       —         Сербія       90         Черногорія       90         Индусы и арабы       90         Японцы       90         Народы Африки       90         Народы Америки       100				
III. Наши сосъди.         Швеція и Норвегія       81         Германская имперія       82         Австро-Венгрія       83         Румынія       84         Волгарія       86         Персія       86         Хива       -         Бухара       86         Китай       -         IV. Государства и народы, болѣе отдаленные отъ насъ.         Данія       96         Голландія       96         Автлія       96         Меранція       96         Автлія       96         Испанія и Португалія       96         Испанія       96         Ивейцарія       -         Греція       -         Сербія       97         Черногорія       -         Ивдусы и арабы       -         Японцы       96         Народы Африки       96         Народы Америки       100				
Півеція и Норвегія   81   Рерманская имперія   82   Австро-Венгрія   83   Румынія   84   Волгарія   85   Персія   86   Персія   86   Кива   87   Бухара   88   Китай   90   Голландія   90   Голландія   90   Франція   90   Франція   90   Франція   90   Испанія и Португалія   90   Италія   90				
Півеція и Норвегія   81   Рерманская имперія   82   Австро-Венгрія   83   Румынія   84   Волгарія   85   Турція   86   Персія   86   Кива   87   Бухара   88   Китай   90   Голландія   90   Голландія   91   Франція   92   Франція   93   Испанія и Португалія   94   Италія   96   Италія   97   Италія   98   И	ТТТ. Наши сосфии	•		
Германская имперія       82         Австро-Венгрія       83         Румынія       84         Волгарія       86         Персія       87         Хива       —         Бухара       86         Китай       —         IV. Государства и народы, бол'йе отдаленные отъ насъ.         Данія       —         Голландія       —         Вельгія       91         Франція       —         Англія       92         Испанія и Португалія       94         Италія       94         Италія       94         Инарія       96         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       96	ти паши сосъда.			
Германская имперія       82         Австро-Венгрія       83         Румынія       84         Волгарія       86         Персія       87         Хива       —         Бухара       86         Китай       —         IV. Государства и народы, бол'йе отдаленные отъ насъ.         Данія       —         Голландія       —         Вельгія       91         Франція       —         Англія       92         Испанія и Португалія       94         Италія       94         Италія       94         Инарія       96         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       96	Швеція и Норвегія	81		
Австро-Венгрія       83         Румынія       84         Болгарія       86         Турція       86         Персія       87         Хива       —         Бухара       86         Китай       —         IV. Государства и народы, болже отдаленные оть нась.         Данія         Данія       90         Голландія       90         Франція       —         Англія       90         Испанія и Португалія       90         Италія       90         Швейцарія       90         Греція       —         Сербія       90         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       90         Народы Африки       90         Народы Америки       100				
Румынія       84         Волгарія       86         Турція       86         Персія       87         Хива       —         Бухара       86         Китай       —         IV. Государства и народы, болже отдаленные оть нась.         Данія       —         Голландія       90         Ранція       90         Франція       90         Испанія и Португалія       90         Италія       90         Швейцарія       90         Греція       —         Сербія       90         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       90         Народы Африки       90         Народы Америки       100				
Болгарія       85         Турція       86         Персія       87         Хива       —         Бухара       86         Китай       —         IV. Государства и народы, болже отдаленные отъ насъ.         Данія       —         Голландія       —         Вельгія       90         Франція       —         Англія       96         Испанія и Португалія       96         Италія       96         Пвейцарія       —         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       96         Народы Африки       96         Народы Америки       100				
Турція				
Персія       87         Хива       —         Бухара       88         Китай       —         IV. Государства и народы, болье отдаленные отъ насъ.         Данія         Голландія       —         Бельгія       90         Франція       —         Англія       96         Италія       96         Пвейцарія       —         Сербія       96         Черногорія       —         Индусы и арабы       96         Японцы       96         Народы Африки       96         Народы Америки       106				
Хива       88         Китай       -         IV. Государства и народы, болье отдаленные отъ насъ.         Данія       90         Голландія       -         Вельгія       91         Франція       -         Англія       96         Испанія и Португалія       96         Италія       96         Преція       -         Сербія       97         Черногорія       -         Индусы и арабы       98         Народы Африки       96         Народы Америки       96				
Вухара       86         IV. Государства и народы, болйе отдаленные отъ насъ.         Данія       90         Голландія       90         Бельгія       91         Франція       92         Англія       93         Испанія и Португалія       94         Италія       96         Преція       96         Сербія       97         Черногорія       98         Индусы и арабы       98         Народы Африки       96         Народы Америки       106				
IV. Государства и народы, болье отдаленные отъ насъ.         Данія       90         Голландія       91         Бельгія       91         Франція       92         Испанія и Португалія       94         Италія       96         Швейцарія       96         Греція       97         Черногорія       97         Индусы и арабы       98         Народы Африки       98         Народы Америки       100				
IV. Государства и народы, болѣе отдаленные отъ насъ.  Данія. 90 Голландія — 91 Франція — 92 Испанія и Португалія 94 Италія 94 Италія 96 Пвейцарія — 96 Герція — 96 Герсія 97 Черногорія — 98 Народы Африки 98 Народы Америки 100				
Данія       90         Голландія       —         Вельгія       91         Франція       —         Англія       92         Испанія и Португалія       94         Италія       96         Півейцарія       96         Греція       —         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100				
Данія       90         Голландія       —         Вельгія       91         Франція       —         Англія       92         Испанія и Португалія       94         Италія       95         Швейцарія       96         Греція       —         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100				
Голландія       —         Бельгія       91         Франція       —         Англія       92         Испанія и Португалія       94         Италія       95         Швейцарія       —         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100	IV. Государства и народы, болѣе отдаленные отъ насъ.			
Голландія       —         Бельгія       91         Франція       —         Англія       92         Испанія и Португалія       94         Италія       95         Швейцарія       —         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100	Данія	90		
Вельгія       91         Франція       —         Англія       92         Испанія и Португалія       94         Италія       95         Швейцарія       96         Греція       —         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100				
Франція       95         Англія       96         Испанія и Португалія       96         Италія       96         Швейцарія.       96         Сербія       97         Черногорія       96         Индусы и арабы       96         Японцы       96         Народы Африки       96         Народы Америки       100				
Англія       92         Испанія и Португалія       94         Италія       95         Швейцарія       96         Сербія       97         Черногорія       98         Индусы и арабы       98         Народы Африки       96         Народы Америки       106				
Испанія и Португалія       94         Италія       95         Швейцарія.       96         Греція       –         Сербія       97         Черногорія       –         Индусы и арабы       –         Японцы       96         Народы Африки       96         Народы Америки       106				
Италія       98         Швейцарія.       96         Греція       —         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       98         Народы Америки       100				
Швейцарія.       96         Греція       97         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы н арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100		_		
Греція       —         Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100				
Сербія       97         Черногорія       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100				
Черногор1я       —         Индусы и арабы       —         Японцы       98         Народы Африки       99         Народы Америки       100				
Индусы и арабы				
Японцы				
Народы Африки	· ·			
Народы Америки				
	Народы Австралін			

. © . · / / . 

# Изданія Тава И. Д. СЫТИНА.

#### ГЛАВНАЯ КОНТОРА

въ Москвъ, Ильинскія ворота, домъ Титова.

#### МАГАЗИНЫ:

въ Москвъ, С.-Петербуръ, Кіевъ, Вариіавъ, Екатеринбуръь, Одессъ, Воронежъ, Харьковъ и Нижегородской ярмаркъ.

Гатлихъ, А. Сборникъ ариометическихъ задачъ для воскресныхъ школъ, вечернихъ и повторительныхъ классовъ. Изданіе 2 е. М. 1899 г. Ц. 20 коп.

Министерствомъ Народнаго Просв'ященія **ДОПУЩЕНО** въ воскресныя школы, вечерніе и повторительные классы.

Зимницкій, В. Г. Способы и пріємы обученія правописанію съ приложеніємъ: а) примърной группировки правилъ правописанія для начальныхъ школъ, вмъстъ съ изложеніємъ ихъ въ простомъ и по возможности ясномъ видъ, и б) подробныхъ примърныхъ уроковъ на всъ важнъйшіе случаи ореографіи. Изд. 1-е. М. 1899 г. Ц. 50 коп.

Министерствомъ Народнаго Просвъщенія ОДОБРЕНА для употребленія въ учительскихъ институтахъ и семинаріяхъ и для учительскихъ библіотекъ при городскихъ, уъздныхъ и начальныхъ училищахъ.

Тулуповъ, Н. В. НАГЛЯДНЫЙ БУКВАРЬ. Со 137 рисунк. въ текстъ. Содержаніе букваря: Прохожденіе алфавита. — Первое чтеніе послъ азбуки. — Самостоятельныя письменныя упражненія по картинкамъ и безъ нихъ. — Церковно-славянское чтеніе (сюда вошли почти всъ главнъйшія молитвы). — Первые уроки счисленія, — разръзная азбука. Ц. въ бумажкъ 15 коп., въ пацкъ 20 коп.

Собственной Его Императорскаго Величества Канцеляріей по учрежденіямъ ІІмператрицы Маріи ОДОБРЕНЬ въ качествъ руководства для начальнаго обученія въ назшихъ учебныхъ заведеніяхъ Въдомства учрежденій ІІмператрицы Маріи.

#### Его же. ПРОПИСИ ПРАВОПИСАНІЯ. Ц. 20 к.

во всъхъ книжныхъ магазинахъ продаются слъдующія книги

#### Н. Поспълсва:

- 1. БУКВАРЬ. Ц. 10 коп. въ папкъ.
- 2. ПЕРВАЯ КНИЖКА ПОСЛЪ БУКВАРЯ. Ц. 20 коп. въ папкъ.
- 3. СБОРНИКЪ ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫХЪ и ПРОВЪРОЧНЫХЪ ДИКТАНТОВЪ. Ц. 50 коп.





